

TESTI2018276, TESTI2018290, TESTI2018335, TESTI2018337,  
TESTI2018368, TESTI2018421, TESTI2018428, TESTI2018462,  
TESTI2018475, TESTI2018482, TESTI2018521, TESTI2018565,  
TESTI2018581, TESTI2018611, TESTI2018687, TESTI2018697,  
5 TESTI2018838, TESTI2018867, TESTI2018941, TESTI2018957,  
TESTI2018974, TESTI2018975, TESTI2018997, TESTI2019042,  
TESTI2019077, TESTI2019228, TESTI2019257, TESTI2019280,  
TESTI2019282, TESTI2019308, TESTI2019336, TESTI2019352,  
TESTI2019406, TESTI2019430, TESTI2019455, TESTI2019481,  
10 TESTI2019488, TESTI2019501, TESTI2019648, TESTI2019669,  
TESTI2019697, TESTI2019729, TESTI2019760, TESTI2019787,  
TESTI2019794, TESTI2019854, TESTI2019859, TESTI2019860,  
TESTI2019872, TESTI2019911, TESTI2019917, TESTI2019975,  
TESTI2019998, TESTI2020012, TESTI2020026, TESTI2020029,  
15 TESTI2020071, TESTI2020084, TESTI2020265, TESTI2020283,  
TESTI2020316, TESTI2020344, TESTI2020379, TESTI2020426,  
TESTI2020445, TESTI2020510, TESTI2020515, TESTI2020525,  
TESTI2020579, TESTI2020717, TESTI2020840, TESTI2020871,  
TESTI2020905, TESTI2020906, TESTI2020946, TESTI2020956,  
20 TESTI2020981, TESTI2020999, TESTI2021003, TESTI2021038,  
TESTI2021057, TESTI2021077, TESTI2021112, TESTI2021114,  
TESTI2021116, TESTI2021118, TESTI2021122, TESTI2021124,  
TESTI2021138, TESTI2021297, TESTI2021315, TESTI2021358,  
TESTI2021425, TESTI2021447, TESTI2021463, TESTI2021531,  
25 TESTI2021599, TESTI2021637, TESTI2021654, TESTI2021667,  
TESTI2021736, TESTI2021785, TESTI2021819, TESTI2021851,  
TESTI2021895, TESTI2021911, TESTI2021939, TESTI2021999,  
TESTI2022010, TESTI2022023, TESTI2022065, TESTI2022086,  
TESTI2022179, TESTI2022203, TESTI2022246, TESTI2022323,  
30 TESTI2022338, TESTI2022400, TESTI2022462, TESTI2022495,  
TESTI2022623, TESTI2022649, TESTI2022652, TESTI2022738,  
TESTI2022798, TESTI2022812, TESTI2022814, TESTI2022874,  
TESTI2022940, TESTI2022952, TESTI2023025, TESTI2023033,  
TESTI2023053, TESTI2023085, TESTI2023192, TESTI2023194,  
35 TESTI2023214, TESTI2023254, TESTI2023386, TESTI2023414,  
TESTI2023427, TESTI2023436, TESTI2023599, TESTI2023752,

TESTI2023800, TESTI2023861, TESTI2023903, TESTI2023942,  
TESTI2023947, TESTI2023951, TESTI2023968, TESTI2024009,  
TESTI2024090, TESTI2024125, TESTI2024153, TESTI2024192,  
TESTI2024267, TESTI2024283, TESTI2024299, TESTI2024419,  
5 TESTI2024422, TESTI2024443, TESTI2024446, TESTI2024473,  
TESTI2024476, TESTI2024498, TESTI2024560, TESTI2024567,  
TESTI2024586, TESTI2024598, TESTI2024641, TESTI2024648,  
TESTI2024718, TESTI2024744, TESTI2024844, TESTI2024864,  
TESTI2024885, TESTI2024936, TESTI2024978, TESTI2024999,  
10 TESTI2025006, TESTI2025013, TESTI2025022, TESTI2025063,  
TESTI2025117, TESTI2025144, TESTI2025161, TESTI2025174,  
TESTI2025229, TESTI2025269, TESTI2025365, TESTI2025403,  
TESTI2025409, TESTI2025448, TESTI2025454, TESTI2025486,  
TESTI2025546, TESTI2025582, TESTI2025609, TESTI2025656,  
15 TESTI2025757, TESTI2025791, TESTI2025846, TESTI2025872,  
TESTI2025879, TESTI2025911, TESTI2025920, TESTI2025924,  
TESTI2026014, TESTI2026024, TESTI2026064, TESTI2026077,  
TESTI2026104, TESTI2026116, TESTI2026134, TESTI2026168,  
TESTI2026196, TESTI2026215, TESTI2026218, TESTI2026233,  
20 TESTI2026291, TESTI2026294, TESTI2026401, TESTI2026403,  
TESTI2026453, TESTI2026461, TESTI2026491, TESTI2026505,  
TESTI2026515, TESTI2026534, TESTI2026537, TESTI2026589,  
TESTI2026597, TESTI2026605, TESTI2026674, TESTI2026794,  
TESTI2026824, TESTI2026854, TESTI2026925, TESTI2026936,  
25 TESTI2026957, TESTI2027013, TESTI2027019, TESTI2027108,  
TESTI2027165, TESTI2027171, TESTI2027173, TESTI2027179,  
TESTI2027185, TESTI2027206, TESTI2027238, TESTI2027239,  
TESTI2027243, TESTI2027296, TESTI2027378, TESTI2027411,  
TESTI2027450, TESTI2027496, TESTI2027503, TESTI2027562,  
30 TESTI2027615, TESTI2027645, TESTI2027730, TESTI2027736,  
TESTI2027791, TESTI2027820, TESTI2027828, TESTI2027840,  
TESTI2027909, TESTI2028098, TESTI2028151, TESTI2028242,  
TESTI2028253, TESTI2028254, TESTI2028269, TESTI2028290,  
TESTI2028296, TESTI2028384, TESTI2028426, TESTI2028488,  
35 TESTI2028523, TESTI2028583, TESTI2028613, TESTI2028659,  
TESTI2028662, TESTI2028670, TESTI2028705, TESTI2028776,

TESTI2028811, TESTI2028891, TESTI2028985, TESTI2028997,  
TESTI2029131, TESTI2029162, TESTI2029196, TESTI2029201,  
TESTI2029227, TESTI2029244, TESTI2029249, TESTI2029252,  
TESTI2029259, TESTI2029264, TESTI2029470, TESTI2029672,  
5 TESTI2029785, TESTI2029880, TESTI2030136, TESTI2030322,  
TESTI2030336, TESTI2030342, TESTI2030519, TESTI2030554,  
TESTI2030556, TESTI2030728, TESTI2030754, TESTI2030770,  
TESTI2030860, TESTI2030901, TESTI2030917, TESTI2030930,  
TESTI2031006, TESTI2031007, TESTI2031060, TESTI2031129,  
10 TESTI2031356, TESTI2031418, TESTI2031504, TESTI2031529,  
TESTI2031687, TESTI2031760, TESTI2031809, TESTI2031919,  
TESTI2031935, TESTI2031986, TESTI2032044, TESTI2032067,  
TESTI2032079, TESTI2032643, TESTI2032681, TESTI2032761,  
TESTI2032768, TESTI2032774, TESTI2032828, TESTI2033031,  
15 TESTI2033242, TESTI2033254, TESTI2033300, TESTI2033395,  
TESTI2033453, TESTI2033505, TESTI2033520, TESTI2033641,  
TESTI2033710, TESTI2033905, TESTI2034187, TESTI2034243,  
TESTI2034249, TESTI2034307, TESTI2034357, TESTI2034401,  
TESTI2034407, TESTI2034506, TESTI2034520, TESTI2034718,  
20 TESTI2034730, TESTI2034749, TESTI2034767, TESTI2034774,  
TESTI2034777, TESTI2034785, TESTI2034799, TESTI2034847,  
TESTI2034913, TESTI2034916, TESTI2034931, TESTI2034940,  
TESTI2034953, TESTI2034997, TESTI2035003, TESTI2035078,  
TESTI2035084, TESTI2035107, TESTI2035121, TESTI2035124,  
25 TESTI2035183, TESTI2035236, TESTI2035262, TESTI2035309,  
TESTI2035688, TESTI2035775, TESTI2035793, TESTI2035898,  
TESTI2035962, TESTI2035981, TESTI2035997, TESTI2036114,  
TESTI2036129, TESTI2036285, TESTI2036288, TESTI2036513,  
TESTI2036589, TESTI2036650, TESTI2036684, TESTI2036691,  
30 TESTI2036736, TESTI2036822, TESTI2036833, TESTI2036913,  
TESTI2036922, TESTI2036951, TESTI2036965, TESTI2036969,  
TESTI2037002, TESTI2037055, TESTI2037081, TESTI2037085,  
TESTI2037103, TESTI2037106, TESTI2037111, TESTI2037209,  
TESTI2037255, TESTI2037359, TESTI2037375, TESTI2037382,  
35 TESTI2037534, TESTI2037569, TESTI2037572, TESTI2037643,  
TESTI2037657, TESTI2037673, TESTI2037723, TESTI2037819,

TESTI2037830, TESTI2037845, TESTI2037877, TESTI2037976,  
TESTI2038048, TESTI2038065, TESTI2038104, TESTI2038275,  
TESTI2038388, TESTI2038573, TESTI2038596, TESTI2038623,  
TESTI2038644, TESTI2038733, TESTI2038858, TESTI2038958,  
5 TESTI2039025, TESTI2039026, TESTI2039038, TESTI2039041,  
TESTI2039060, TESTI2039113, TESTI2039121, TESTI2039177,  
TESTI2039209, TESTI2039225, TESTI2039227, TESTI2039276,  
TESTI2039342, TESTI2039353, TESTI2039544, TESTI2039613,  
TESTI2039707, TESTI2039732, TESTI2039738, TESTI2039776,  
10 TESTI2039867, TESTI2039908, TESTI2040018, TESTI2040094,  
TESTI2040102, TESTI2040128, TESTI2040143, TESTI2040297,  
TESTI2040372, TESTI2040377, TESTI2040424, TESTI2040642,  
TESTI2040815, TESTI2040897, TESTI2040944, TESTI2040964,  
TESTI2040983, TESTI2040989, TESTI2041330, TESTI2041362,  
15 TESTI2041517, TESTI2041564, TESTI2041664, TESTI2041730,  
TESTI2041734, TESTI2041778, TESTI2041800, TESTI2041947,  
TESTI2041956, TESTI2041976, TESTI2042062, TESTI2042149,  
TESTI2042264, TESTI2042295, TESTI2042302, TESTI2042326,  
TESTI2042400, TESTI2042450, TESTI2042473, TESTI2042507,  
20 TESTI2042508, TESTI2042750, TESTI2042783, TESTI2042806,  
TESTI2042928, TESTI2042946, TESTI2042958, TESTI2043275,  
TESTI2043277, TESTI2043282, TESTI2043313, TESTI2043477,  
TESTI2043585, TESTI2043758, TESTI2043817, TESTI2043857,  
TESTI2043866, TESTI2043869, TESTI2044064, TESTI2044118,  
25 TESTI2044194, TESTI2044276, TESTI2044306, TESTI2044309,  
TESTI2044413, TESTI2044418, TESTI2044754, TESTI2044788,  
TESTI2044796, TESTI2044833, TESTI2044892, TESTI2044920,  
TESTI2044968, TESTI2045139, TESTI2045155, TESTI2045171,  
TESTI2045199, TESTI2045353, TESTI2045509, TESTI2045562,  
30 TESTI2045611, TESTI2045819, TESTI2045850, TESTI2045920,  
TESTI2045964, TESTI2045983, TESTI2046100, TESTI2046188,  
TESTI2046347, TESTI2046352, TESTI2046358, TESTI2046439,  
TESTI2046535, TESTI2046536, TESTI2046552, TESTI2046569,  
TESTI2046686, TESTI2046721, TESTI2046732, TESTI2046786,  
35 TESTI2046797, TESTI2046863, TESTI2046872, TESTI2047071,  
TESTI2047141, TESTI2047147, TESTI2047153, TESTI2047212,



TESTI2047342, TESTI2047383, TESTI2047605, TESTI2047792,  
TESTI2047801, TESTI2047818, TESTI2047824, TESTI2047885,  
TESTI2047930, TESTI2048105, TESTI2048109, TESTI2048465,  
TESTI2048603, TESTI2048898, TESTI2049041, TESTI2049062,  
5 TESTI2049206, TESTI2049246, TESTI2049277, TESTI2049422,  
TESTI2049452, TESTI2049469, TESTI2049553, TESTI2049576,  
TESTI2049857, TESTI2049956, TESTI2050137, TESTI2050681,  
TESTI2050780, TESTI2050987, TESTI2051148, TESTI2051177,  
TESTI2051279, TESTI2051488, TESTI2051543, TESTI2051627,  
10 TESTI2051742, TESTI2051767, TESTI2051791, TESTI2051806,  
TESTI2051867, TESTI2051873, TESTI2052110, TESTI2052202,  
TESTI2052211, TESTI2052256, TESTI2052288, TESTI2052525,  
TESTI2052670, TESTI2052693, TESTI2052698, TESTI2052799,  
TESTI2052822, TESTI2052985, TESTI2053151, TESTI2053242,  
15 TESTI2053399, TESTI2053526, TESTI2053561, TESTI2053621,  
TESTI2053667, TESTI2053723, TESTI3000002, TESTI3000005,  
TESTI4000014, TESTI4000068, TESTI4000079, TESTI4000093,  
TESTI4000134, TESTI4000137, TESTI4000153, TESTI4000155,  
TESTI4000157, TESTI4000183, TESTI4000214, TESTI4000215,  
20 TESTI4000228, TESTI4000250, TESTI4000288, TESTI4000319,  
TESTI4000349, TESTI4000370, TESTI4000394, TESTI4000434,  
TESTI4000462, TESTI4000530, TESTI4000534, TESTI4000598,  
TESTI4000600, TESTI4000621, TESTI4000703, TESTI4000724,  
TESTI4000957, TESTI4000970, TESTI4001036, TESTI4001037,  
25 TESTI4001060, TESTI4001106, TESTI4001148, TESTI4001176,  
TESTI4001195, TESTI4001201, TESTI4001206, TESTI4001348,  
TESTI4001441, TESTI4001467, TESTI4001473, TESTI4001517,  
TESTI4001527, TESTI4001561, TESTI4001569, TESTI4001604,  
TESTI4001665, TESTI4001679, TESTI4001795, TESTI4001923,  
30 TESTI4001925, TESTI4001984, TESTI4002003, TESTI4002072,  
TESTI4002141, TESTI4002195, TESTI4002202, TESTI4002290,  
TESTI4002319, TESTI4002491, TESTI4002520, TESTI4002552,  
TESTI4002647, TESTI4002703, TESTI4002754, TESTI4002868,  
TESTI4002878, TESTI4002889, TESTI4002988, TESTI4003150,  
35 TESTI4003179, TESTI4003279, TESTI4003319, TESTI4003404,  
TESTI4003565, TESTI4003574, TESTI4003579, TESTI4003602,

TESTI4003703, TESTI4003733, TESTI4003796, TESTI4003944,  
TESTI4004003, TESTI4004031, TESTI4004200, TESTI4004210,  
TESTI4004539, TESTI4004626, TESTI4004653, TESTI4004695,  
TESTI4004722, TESTI4004887, TESTI4004917, TESTI4005015,  
5 TESTI4005039, TESTI4005133, TESTI4005158, TESTI4005317,  
TESTI4005322, TESTI4005399, TESTI4005470, TESTI4005500,  
TESTI4005534, TESTI4005543, TESTI4005628, TESTI4005801,  
TESTI4005805, TESTI4005857, TESTI4005961, TESTI4006053,  
TESTI4006079, TESTI4006112, TESTI4006137, TESTI4006148,  
10 TESTI4006219, TESTI4006234, TESTI4006308, TESTI4006326,  
TESTI4006393, TESTI4006407, TESTI4006412, TESTI4006420,  
TESTI4006441, TESTI4006473, TESTI4006539, TESTI4006546,  
TESTI4006567, TESTI4006704, TESTI4006728, TESTI4006802,  
TESTI4006819, TESTI4007064, TESTI4007163, TESTI4007176,  
15 TESTI4007203, TESTI4007239, TESTI4007369, TESTI4007373,  
TESTI4007382, TESTI4007404, TESTI4007489, TESTI4007565,  
TESTI4007671, TESTI4007775, TESTI4007778, TESTI4007799,  
TESTI4007810, TESTI4007816, TESTI4007965, TESTI4008007,  
TESTI4008018, TESTI4008050, TESTI4008058, TESTI4008086,  
20 TESTI4008097, TESTI4008176, TESTI4008209, TESTI4008219,  
TESTI4008250, TESTI4008302, TESTI4008305, TESTI4008401,  
TESTI4008417, TESTI4008429, TESTI4008573, TESTI4008797,  
TESTI4008816, TESTI4008840, TESTI4008935, TESTI4008993,  
TESTI4009022, TESTI4009028, TESTI4009034, TESTI4009123,  
25 TESTI4009160, TESTI4009215, TESTI4009283, TESTI4009286,  
TESTI4009306, TESTI4009374, TESTI4009406, TESTI4009454,  
TESTI4009457, TESTI4009501, TESTI4009563, TESTI4009608,  
TESTI4009638, TESTI4009752, TESTI4009881, TESTI4009886,  
TESTI4009928, TESTI4010076, TESTI4010082, TESTI4010095,  
30 TESTI4010211, TESTI4010377, TESTI4010475, TESTI4010544,  
TESTI4010713, TESTI4010721, TESTI4010789, TESTI4010817,  
TESTI4010831, TESTI4010851, TESTI4010902, TESTI4010928,  
TESTI4010979, TESTI4011070, TESTI4011072, TESTI4011084,  
TESTI4011118, TESTI4011246, TESTI4011484, TESTI4011505,  
35 TESTI4011532, TESTI4011616, TESTI4011744, TESTI4011745,  
TESTI4011829, TESTI4011926, TESTI4011956, TESTI4012010,

TESTI4012086, TESTI4012258, TESTI4012293, TESTI4012329,  
TESTI4012382, TESTI4012406, TESTI4012448, TESTI4012451,  
TESTI4012505, TESTI4012556, TESTI4012623, TESTI4012646,  
TESTI4012679, TESTI4012911, TESTI4012956, TESTI4012960,  
5 TESTI4013365, TESTI4013369, TESTI4013410, TESTI4013474,  
TESTI4013602, TESTI4013667, TESTI4013675, TESTI4013685,  
TESTI4013735, TESTI4013742, TESTI4013774, TESTI4013817,  
TESTI4013830, TESTI4013852, TESTI4013894, TESTI4013924,  
TESTI4013960, TESTI4013962, TESTI4014159, TESTI4014175,  
10 TESTI4014265, TESTI4014276, TESTI4014306, TESTI4014392,  
TESTI4014415, TESTI4014445, TESTI4014553, TESTI4014661,  
TESTI4014694, TESTI4014801, TESTI4014818, TESTI4014891,  
TESTI4014908, TESTI4014924, TESTI4014932, TESTI4014977,  
TESTI4015012, TESTI4015129, TESTI4015145, TESTI4015204,  
15 TESTI4015263, TESTI4015293, TESTI4015299, TESTI4015339,  
TESTI4015398, TESTI4015442, TESTI4015471, TESTI4015477,  
TESTI4015600, TESTI4015646, TESTI4015681, TESTI4015688,  
TESTI4015790, TESTI4016110, TESTI4016238, TESTI4016551,  
TESTI4016812, TESTI4016822, TESTI4016865, TESTI4016882,  
20 TESTI4016925, TESTI4017001, TESTI4017116, TESTI4017137,  
TESTI4017229, TESTI4017254, TESTI4017269, TESTI4017380,  
TESTI4017382, TESTI4017543, TESTI4017575, TESTI4017647,  
TESTI4017714, TESTI4017763, TESTI4017848, TESTI4017854,  
TESTI4017901, TESTI4017961, TESTI4017984, TESTI4018101,  
25 TESTI4018152, TESTI4018208, TESTI4018382, TESTI4018436,  
TESTI4018506, TESTI4018555, TESTI4018751, TESTI4018806,  
TESTI4018835, TESTI4018859, TESTI4018881, TESTI4018886,  
TESTI4018938, TESTI4019140, TESTI4019149, TESTI4019299,  
TESTI4019417, TESTI4019440, TESTI4019566, TESTI4019657,  
30 TESTI4019756, TESTI4019843, TESTI4020092, TESTI4020102,  
TESTI4020342, TESTI4020460, TESTI4020596, TESTI4020806,  
TESTI4020819, TESTI4020920, TESTI4021129, TESTI4021197,  
TESTI4021294, TESTI4021377, TESTI4021456, TESTI4021491,  
TESTI4021569, TESTI4021713, TESTI4021821, TESTI4022158,  
35 TESTI4022577, TESTI4022716, TESTI4022873, TESTI4023096,  
TESTI4023172, TESTI4023546, TESTI4023555, TESTI4023654,

TESTI4023722, TESTI4023762, TESTI4023942, TESTI4024096,  
TESTI4024240, TESTI4024245, TESTI4024294, TESTI4024344,  
TESTI4024387, TESTI4024420, TESTI4024494, TESTI4024740,  
TESTI4024874, TESTI4024890, TESTI4024907, TESTI4024930,  
5 TESTI4025062, TESTI4025268, TESTI4025401, TESTI4025494,  
TESTI4025547, TESTI4025731, TESTI4025797, TESTI4025865,  
TESTI4025908, TESTI4025920, TESTI4026079, TESTI4026080,  
TESTI4026192, TESTI4026207, TESTI4026295, TESTI4026390,  
TESTI4026456, TESTI4026510, TESTI4026524, TESTI4026680,  
10 TESTI4026700, TESTI4026762, TESTI4026785, TESTI4027139,  
TESTI4027170, TESTI4027262, TESTI4027516, TESTI4027557,  
TESTI4027660, TESTI4027821, TESTI4027969, TESTI4028042,  
TESTI4028059, TESTI4028062, TESTI4028182, TESTI4028429,  
TESTI4028612, TESTI4028692, TESTI4028809, TESTI4028823,  
15 TESTI4028880, TESTI4028904, TESTI4028938, TESTI4028958,  
TESTI4028983, TESTI4029023, TESTI4029348, TESTI4029370,  
TESTI4029528, TESTI4029651, TESTI4029671, TESTI4029676,  
TESTI4029690, TESTI4029731, TESTI4029743, TESTI4030069,  
TESTI4030159, TESTI4030319, TESTI4030505, TESTI4030603,  
20 TESTI4030669, TESTI4030673, TESTI4030864, TESTI4031066,  
TESTI4031173, TESTI4031335, TESTI4031745, TESTI4031818,  
TESTI4032090, TESTI4032112, TESTI4032128, TESTI4032270,  
TESTI4032375, TESTI4032834, TESTI4032856, TESTI4032895,  
TESTI4032913, TESTI4033146, TESTI4033177, TESTI4033433,  
25 TESTI4033690, TESTI4034172, TESTI4034212, TESTI4034432,  
TESTI4034495, TESTI4034632, TESTI4034633, TESTI4034912,  
TESTI4034973, TESTI4035063, TESTI4035065, TESTI4035498,  
TESTI4035508, TESTI4035581, TESTI4035602, TESTI4035637,  
TESTI4035649, TESTI4035770, TESTI4035872, TESTI4035895,  
30 TESTI4035898, TESTI4035989, TESTI4036012, TESTI4036042,  
TESTI4036048, TESTI4036315, TESTI4036319, TESTI4036449,  
TESTI4036767, TESTI4036909, TESTI4037066, TESTI4037188,  
TESTI4037228, TESTI4037244, TESTI4037727, TESTI4037949,  
TESTI4038047, TESTI4038099, TESTI4038156, TESTI4038223,  
35 TESTI4038258, TESTI4038284, TESTI4038339, TESTI4038492,  
TESTI4038721, TESTI4038758, TESTI4038779, TESTI4038818,

TESTI4039038, TESTI4039086, TESTI4039451, TESTI4039575,  
TESTI4039659, TESTI4039744, TESTI4039904, TESTI4040197,  
TESTI4040363, TESTI4040535, TESTI4040559, TESTI4040598,  
TESTI4040800, TESTI4040804, TESTI4040939, TESTI4040956,  
5 TESTI4041049, TESTI4041053, TESTI4041086, TESTI4041099,  
TESTI4041143, TESTI4041482, TESTI4041519, TESTI4041624,  
TESTI4041629, TESTI4041832, TESTI4041844, TESTI4041903,  
TESTI4041954, TESTI4041984, TESTI4041985, TESTI4041986,  
TESTI4042098, TESTI4042420, TESTI4042440, TESTI4042444,  
10 TESTI4042711, TESTI4042846, TESTI4043067, TESTI4043129,  
TESTI4043166, TESTI4043203, TESTI4043223, TESTI4043371,  
TESTI4043378, TESTI4043512, TESTI4043551, TESTI4043710,  
TESTI4043947, TESTI4044035, TESTI4044076, TESTI4044084,  
TESTI4044123, TESTI4044186, TESTI4044234, TESTI4044291,  
15 TESTI4044296, TESTI4044300, TESTI4044682, TESTI4044704,  
TESTI4044770, TESTI4045168, TESTI4045312, TESTI4045330,  
TESTI4045470, TESTI4045701, TESTI4045908, TESTI4045955,  
TESTI4045982, TESTI4046073, TESTI4046090, TESTI4046240,  
TESTI4046245, TESTI4046253, TESTI4046282, TESTI4046328,  
20 TESTI4046450, TESTI4046457, TESTI4046487, TESTI4046502,  
TESTI4046523, TESTI4046819, TESTI4046873, TESTI4046884,  
TESTI4046896, TESTI4046903, TESTI4046962, TESTI4047069,  
TESTI4047119, TESTI4047305, TESTI4047328, TESTI4047437,  
TESTI4047569, TESTI4047746, TESTI4047808, THYMU1000010,  
25 THYMU1000017, THYMU1000025, THYMU1000029, THYMU1000032,  
THYMU1000033, THYMU1000041, THYMU1000060, THYMU1000074,  
THYMU1000083, THYMU1000098, THYMU1000103, THYMU1000105,  
THYMU1000109, THYMU1000136, THYMU1000142, THYMU1000144,  
THYMU1000158, THYMU1000176, THYMU1000179, THYMU1000191,  
30 THYMU1000198, THYMU1000217, THYMU1000240, THYMU1000242,  
THYMU1000291, THYMU1000316, THYMU1000318, THYMU1000329,  
THYMU1000331, THYMU1000336, THYMU1000359, THYMU1000366,  
THYMU1000382, THYMU1000393, THYMU1000394, THYMU1000399,  
THYMU1000426, THYMU1000440, THYMU1000459, THYMU1000473,  
35 THYMU1000490, THYMU1000491, THYMU1000496, THYMU1000499,  
THYMU1000527, THYMU1000532, THYMU1000536, THYMU1000554,

THYMU1000558, THYMU1000576, THYMU1000600, THYMU1000677,  
THYMU1000692, THYMU2000022, THYMU2000032, THYMU2000057,  
THYMU2000120, THYMU2000138, THYMU2000140, THYMU2000155,  
THYMU2000162, THYMU2000171, THYMU2000176, THYMU2000179,  
5 THYMU2000231, THYMU2000236, THYMU2000276, THYMU2000280,  
THYMU2000300, THYMU2000317, THYMU2000368, THYMU2000369,  
THYMU2000418, THYMU2000440, THYMU2000489, THYMU2000492,  
THYMU2000519, THYMU2000570, THYMU2000602, THYMU2000660,  
THYMU2000671, THYMU2000672, THYMU2000684, THYMU2000702,  
10 THYMU2000767, THYMU2000775, THYMU2000800, THYMU2000879,  
THYMU2000932, THYMU2000946, THYMU2000950, THYMU2000971,  
THYMU2000982, THYMU2000990, THYMU2001007, THYMU2001018,  
THYMU2001053, THYMU2001071, THYMU2001090, THYMU2001139,  
THYMU2001195, THYMU2001202, THYMU2001203, THYMU2001256,  
15 THYMU2001270, THYMU2001291, THYMU2001314, THYMU2001325,  
THYMU2001357, THYMU2001381, THYMU2001422, THYMU2001443,  
THYMU2001515, THYMU2001521, THYMU2001556, THYMU2001622,  
THYMU2001727, THYMU2001819, THYMU2001825, THYMU2001839,  
THYMU2001868, THYMU2001898, THYMU2001900, THYMU2001916,  
20 THYMU2001926, THYMU2001989, THYMU2002037, THYMU2002080,  
THYMU2002109, THYMU2002147, THYMU2002154, THYMU2002157,  
THYMU2002162, THYMU2002177, THYMU2002203, THYMU2002229,  
THYMU2002242, THYMU2002338, THYMU2002356, THYMU2002376,  
THYMU2002384, THYMU2002450, THYMU2002490, THYMU2002548,  
25 THYMU2002695, THYMU2002745, THYMU2002756, THYMU2002789,  
THYMU2002792, THYMU2002815, THYMU2002841, THYMU2002852,  
THYMU2002910, THYMU2002950, THYMU2002983, THYMU2003012,  
THYMU2003046, THYMU2003069, THYMU2003107, THYMU2003124,  
THYMU2003133, THYMU2003166, THYMU2003232, THYMU2003242,  
30 THYMU2003249, THYMU2003270, THYMU2003282, THYMU2003287,  
THYMU2003336, THYMU2003366, THYMU2003397, THYMU2003446,  
THYMU2003470, THYMU2003479, THYMU2003499, THYMU2003632,  
THYMU2003650, THYMU2003700, THYMU2003760, THYMU2003803,  
THYMU2003855, THYMU2003907, THYMU2003932, THYMU2003981,  
35 THYMU2004003, THYMU2004008, THYMU2004042, THYMU2004108,  
THYMU2004111, THYMU2004123, THYMU2004139, THYMU2004152,

THYMU2004169, THYMU2004284, THYMU2004320, THYMU2004336,  
THYMU2004356, THYMU2004410, THYMU2004452, THYMU2004508,  
THYMU2004512, THYMU2004635, THYMU2004639, THYMU2004668,  
THYMU2004677, THYMU2004688, THYMU2004693, THYMU2004733,  
5 THYMU2004835, THYMU2004843, THYMU2004906, THYMU2004916,  
THYMU2004986, THYMU2005001, THYMU2005003, THYMU2005046,  
THYMU2005134, THYMU2005156, THYMU2005190, THYMU2005225,  
THYMU2005240, THYMU2005246, THYMU2005270, THYMU2005283,  
THYMU2005303, THYMU2005321, THYMU2005356, THYMU2005369,  
10 THYMU2005439, THYMU2005480, THYMU2005482, THYMU2005507,  
THYMU2005545, THYMU2005574, THYMU2005576, THYMU2005748,  
THYMU2005759, THYMU2005807, THYMU2005815, THYMU2005855,  
THYMU2005881, THYMU2005948, THYMU2005980, THYMU2005997,  
THYMU2006001, THYMU2006048, THYMU2006098, THYMU2006160,  
15 THYMU2006170, THYMU2006252, THYMU2006261, THYMU2006277,  
THYMU2006303, THYMU2006324, THYMU2006350, THYMU2006357,  
THYMU2006365, THYMU2006420, THYMU2006468, THYMU2006505,  
THYMU2006610, THYMU2006666, THYMU2006712, THYMU2006813,  
THYMU2006913, THYMU2006946, THYMU2006965, THYMU2007025,  
20 THYMU2007036, THYMU2007060, THYMU2007065, THYMU2007095,  
THYMU2007112, THYMU2007146, THYMU2007179, THYMU2007258,  
THYMU2007307, THYMU2007308, THYMU2007339, THYMU2007350,  
THYMU2007384, THYMU2007415, THYMU2007467, THYMU2007493,  
THYMU2007521, THYMU2007528, THYMU2007530, THYMU2007532,  
25 THYMU2007561, THYMU2007571, THYMU2007635, THYMU2007658,  
THYMU2007667, THYMU2007694, THYMU2007725, THYMU2007729,  
THYMU2007802, THYMU2007824, THYMU2007854, THYMU2007886,  
THYMU2007952, THYMU2007969, THYMU2008035, THYMU2008036,  
THYMU2008049, THYMU2008072, THYMU2008111, THYMU2008145,  
30 THYMU2008149, THYMU2008185, THYMU2008191, THYMU2008207,  
THYMU2008226, THYMU2008282, THYMU2008321, THYMU2008339,  
THYMU2008350, THYMU2008351, THYMU2008383, THYMU2008452,  
THYMU2008643, THYMU2008686, THYMU2008691, THYMU2008714,  
THYMU2008725, THYMU2008727, THYMU2008781, THYMU2008799,  
35 THYMU2008876, THYMU2008910, THYMU2008917, THYMU2008928,  
THYMU2008990, THYMU2008994, THYMU2009023, THYMU2009046,

THYMU2009101, THYMU2009104, THYMU2009134, THYMU2009157,  
THYMU2009181, THYMU2009186, THYMU2009338, THYMU2009425,  
THYMU2009516, THYMU2009526, THYMU2009546, THYMU2009592,  
THYMU2009596, THYMU2009792, THYMU2009835, THYMU2009906,  
5 THYMU2009948, THYMU2010030, THYMU2010041, THYMU2010046,  
THYMU2010059, THYMU2010082, THYMU2010094, THYMU2010192,  
THYMU2010448, THYMU2010519, THYMU2010637, THYMU2010671,  
THYMU2010699, THYMU2010705, THYMU2010779, THYMU2010816,  
THYMU2010831, THYMU2010848, THYMU2011053, THYMU2011063,  
10 THYMU2011072, THYMU2011096, THYMU2011118, THYMU2011142,  
THYMU2011183, THYMU2011257, THYMU2011259, THYMU2011295,  
THYMU2011308, THYMU2011390, THYMU2011431, THYMU2011447,  
THYMU2011482, THYMU2011538, THYMU2011548, THYMU2011551,  
THYMU2011564, THYMU2011573, THYMU2011585, THYMU2011621,  
15 THYMU2011666, THYMU2011736, THYMU2011785, THYMU2011806,  
THYMU2011852, THYMU2011875, THYMU2011881, THYMU2011937,  
THYMU2011939, THYMU2012002, THYMU2012024, THYMU2012073,  
THYMU2012104, THYMU2012113, THYMU2012273, THYMU2012401,  
THYMU2012492, THYMU2012507, THYMU2012565, THYMU2012574,  
20 THYMU2012625, THYMU2012631, THYMU2012665, THYMU2012690,  
THYMU2012701, THYMU2012807, THYMU2012826, THYMU2012882,  
THYMU2012891, THYMU2012902, THYMU2012919, THYMU2013023,  
THYMU2013047, THYMU2013051, THYMU2013089, THYMU2013170,  
THYMU2013364, THYMU2013386, THYMU2013426, THYMU2013578,  
25 THYMU2013648, THYMU2013705, THYMU2013757, THYMU2013779,  
THYMU2013863, THYMU2013950, THYMU2013981, THYMU2014068,  
THYMU2014167, THYMU2014183, THYMU2014204, THYMU2014297,  
THYMU2014323, THYMU2014327, THYMU2014353, THYMU2014492,  
THYMU2014500, THYMU2014599, THYMU2014762, THYMU2014777,  
30 THYMU2014801, THYMU2014901, THYMU2014923, THYMU2015019,  
THYMU2015161, THYMU2015316, THYMU2015321, THYMU2015439,  
THYMU2015441, THYMU2015479, THYMU2015775, THYMU2015825,  
THYMU2015918, THYMU2015943, THYMU2015984, THYMU2016113,  
THYMU2016164, THYMU2016204, THYMU2016219, THYMU2016360,  
35 THYMU2016496, THYMU2016523, THYMU2016840, THYMU2016968,  
THYMU2017008, THYMU2017010, THYMU2017023, THYMU2017085,



THYMU2017099, THYMU2017158, THYMU2017162, THYMU2017215,  
THYMU2017362, THYMU2017366, THYMU2017398, THYMU2017449,  
THYMU2017479, THYMU2017522, THYMU2017526, THYMU2017601,  
THYMU2017675, THYMU2017707, THYMU2017831, THYMU2017844,  
5 THYMU2017878, THYMU2017948, THYMU2018028, THYMU2018071,  
THYMU2018189, THYMU2018197, THYMU2018384, THYMU2018455,  
THYMU2018547, THYMU2018565, THYMU2018639, THYMU2018673,  
THYMU2018721, THYMU2018772, THYMU2018819, THYMU2018841,  
THYMU2018997, THYMU2019021, THYMU2019054, THYMU2019197,  
10 THYMU2019210, THYMU2019364, THYMU2019436, THYMU2019442,  
THYMU2019587, THYMU2019599, THYMU2019686, THYMU2019813,  
THYMU2020198, THYMU2020289, THYMU2020416, THYMU2020491,  
THYMU2020499, THYMU2020560, THYMU2020667, THYMU2020830,  
THYMU2020883, THYMU2020959, THYMU2021361, THYMU2021509,  
15 THYMU2021597, THYMU2021684, THYMU2021714, THYMU2022213,  
THYMU2022289, THYMU2022660, THYMU2022854, THYMU2022922,  
THYMU2023209, THYMU2023264, THYMU2023576, THYMU2023711,  
THYMU2023900, THYMU2023943, THYMU2023967, THYMU2024071,  
THYMU2024121, THYMU2024185, THYMU2024207, THYMU2024616,  
20 THYMU2024684, THYMU2024748, THYMU2025042, THYMU2025189,  
THYMU2025319, THYMU2025325, THYMU2025406, THYMU2025557,  
THYMU2025572, THYMU2025707, THYMU2025849, THYMU2025909,  
THYMU2025939, THYMU2026182, THYMU2026350, THYMU2026530,  
THYMU2026531, THYMU2026835, THYMU2026904, THYMU2027053,  
25 THYMU2027125, THYMU2027168, THYMU2027249, THYMU2027282,  
THYMU2027497, THYMU2027695, THYMU2027734, THYMU2027894,  
THYMU2027975, THYMU2027996, THYMU2028041, THYMU2028368,  
THYMU2028379, THYMU2028394, THYMU2028412, THYMU2028629,  
THYMU2028632, THYMU2028724, THYMU2028739, THYMU2028942,  
30 THYMU2028978, THYMU2029134, THYMU2029578, THYMU2029676,  
THYMU2029688, THYMU2029788, THYMU2030068, THYMU2030226,  
THYMU2030264, THYMU2030462, THYMU2030543, THYMU2030637,  
THYMU2030655, THYMU2030796, THYMU2030912, THYMU2030982,  
THYMU2031046, THYMU2031139, THYMU2031218, THYMU2031249,  
35 THYMU2031258, THYMU2031341, THYMU2031368, THYMU2031579,  
THYMU2031847, THYMU2031890, THYMU2031994, THYMU2032014,

THYMU2032035, THYMU2032080, THYMU2032150, THYMU2032155,  
THYMU2032358, THYMU2032437, THYMU2032601, THYMU2032655,  
THYMU2032696, THYMU2032715, THYMU2032732, THYMU2032825,  
THYMU2032976, THYMU2033053, THYMU2033059, THYMU2033070,  
5 THYMU2033079, THYMU2033085, THYMU2033104, THYMU2033227,  
THYMU2033263, THYMU2033401, THYMU2033583, THYMU2033755,  
THYMU2033787, THYMU2033816, THYMU2034182, THYMU2034279,  
THYMU2034314, THYMU2034338, THYMU2034374, THYMU2034647,  
THYMU2034917, THYMU2035064, THYMU2035078, THYMU2035101,  
10 THYMU2035319, THYMU2035321, THYMU2035388, THYMU2035400,  
THYMU2035554, THYMU2035710, THYMU2036058, THYMU2036105,  
THYMU2036207, THYMU2036215, THYMU2036252, THYMU2036265,  
THYMU2036366, THYMU2036459, THYMU2036461, THYMU2036604,  
THYMU2036653, THYMU2037081, THYMU2037208, THYMU2037226,  
15 THYMU2037233, THYMU2037234, THYMU2037348, THYMU2037406,  
THYMU2037965, THYMU2038058, THYMU2038189, THYMU2038199,  
THYMU2038220, THYMU2038301, THYMU2038369, THYMU2038389,  
THYMU2038615, THYMU2038636, THYMU2038739, THYMU2038772,  
THYMU2038797, THYMU2038906, THYMU2039305, THYMU2039315,  
20 THYMU2039350, THYMU2039411, THYMU2039634, THYMU2039719,  
THYMU2039780, THYMU2039788, THYMU2039989, THYMU2040029,  
THYMU2040110, THYMU2040114, THYMU2040140, THYMU2040412,  
THYMU2040427, THYMU2040824, THYMU2040925, THYMU2041007,  
THYMU2041015, THYMU2041252, THYMU3000028, THYMU3000036,  
25 THYMU3000037, THYMU3000082, THYMU3000194, THYMU3000224,  
THYMU3000269, THYMU3000306, THYMU3000360, THYMU3000390,  
THYMU3000420, THYMU3000490, THYMU3000504, THYMU3000542,  
THYMU3000655, THYMU3000776, THYMU3000826, THYMU3000841,  
THYMU3001077, THYMU3001082, THYMU3001083, THYMU3001133,  
30 THYMU3001151, THYMU3001379, THYMU3001472, THYMU3001593,  
THYMU3001883, THYMU3001939, THYMU3001991, THYMU3002452,  
THYMU3002578, THYMU3002661, THYMU3003007, THYMU3003092,  
THYMU3003212, THYMU3003309, THYMU3003350, THYMU3003403,  
THYMU3003565, THYMU3003763, THYMU3003865, THYMU3003958,  
35 THYMU3003965, THYMU3004157, THYMU3004628, THYMU3004632,  
THYMU3004835, THYMU3004866, THYMU3005050, THYMU3005378,

THYMU3005407, THYMU3005415, THYMU3005427, THYMU3005482,  
THYMU3005491, THYMU3005629, THYMU3005696, THYMU3006118,  
THYMU3006132, THYMU3006168, THYMU3006172, THYMU3006371,  
THYMU3006485, THYMU3006640, THYMU3006767, THYMU3006811,  
5 THYMU3006963, THYMU3007137, THYMU3007308, THYMU3007368,  
THYMU3007423, THYMU3007559, THYMU3007845, THYMU3008060,  
THYMU3008105, THYMU3008136, THYMU3008171, THYMU3008216,  
THYMU3008436, THYMU3008672, THYMU3008883, THYMU3008935,  
THYMU3009006, THYMU3009255, THYMU3009391, THYMU3009643,  
10 THYMU3009755, THYMU3010247, THYMU3011012, THYMU3011081,  
THYMU3011244, THYMU3011360, THYMU3011534, THYMU3011543,  
THYMU3011556, THYMU3011717, THYMU3011827, THYMU3012402,  
THYMU3012907, THYMU3012983, THYMU3013114, THYMU3013197,  
THYMU3013241, THYMU3013386, THYMU3013470, THYMU3013785,  
15 THYMU3013897, THYMU3014038, THYMU3014173, THYMU3014372,  
THYMU3014555, THYMU3014620, THYMU3014701, THYMU3015042,  
THYMU3015457, THYMU3015571, THYMU3015592, THYMU3015625,  
THYMU3015647, THYMU3015759, THYMU3015962, THYMU3016022,  
THYMU3016518, THYMU3016797, THYMU3016822, THYMU3016850,  
20 THYMU3017562, THYMU3017688, THYMU3017689, THYMU3017761,  
THYMU3018151, THYMU3018896, THYMU3019095, THYMU3019476,  
THYMU3019605, THYMU3019916, THYMU3020221, THYMU3020595,  
THYMU3020713, THYMU3020856, THYMU3020869, THYMU3020970,  
THYMU3021404, THYMU3021586, THYMU3021755, THYMU3021900,  
25 THYMU3022211, THYMU3022434, THYMU3022528, THYMU3022668,  
THYMU3022982, THYMU3023107, THYMU3023211, THYMU3023216,  
THYMU3023394, THYMU3023400, THYMU3023797, THYMU3024164,  
THYMU3024339, THYMU3024602, THYMU3024879, THYMU3025118,  
THYMU3025313, THYMU3025642, THYMU3025683, THYMU3025772,  
30 THYMU3025865, THYMU3026000, THYMU3026350, THYMU3026479,  
THYMU3026532, THYMU3026783, THYMU3026869, THYMU3027251,  
THYMU3027540, THYMU3027655, THYMU3027671, THYMU3028075,  
THYMU3028410, THYMU3028461, THYMU3028702, THYMU3029188,  
THYMU3029318, THYMU3029421, THYMU3029719, THYMU3029774,  
35 THYMU3029832, THYMU3030072, THYMU3030231, THYMU3030706,  
THYMU3030710, THYMU3030752, THYMU3031146, THYMU3031402,

THYMU3031610, THYMU3031612, THYMU3031868, THYMU3031878,  
THYMU3032032, THYMU3032798, THYMU3032867, THYMU3033402,  
THYMU3033626, THYMU3033630, THYMU3033649, THYMU3033754,  
THYMU3033759, THYMU3034078, THYMU3034099, THYMU3034453,  
5 THYMU3034616, THYMU3034853, THYMU3034867, THYMU3034983,  
THYMU3036200, THYMU3036310, THYMU3036934, THYMU3036953,  
THYMU3037052, THYMU3037192, THYMU3037617, THYMU3037772,  
THYMU3037827, THYMU3037836, THYMU3037856, THYMU3037867,  
THYMU3037909, THYMU3037980, THYMU3038158, THYMU3038167,  
10 THYMU3038214, THYMU3038266, THYMU3038328, THYMU3038347,  
THYMU3038375, THYMU3038603, THYMU3038687, THYMU3038759,  
THYMU3038879, THYMU3038970, THYMU3039807, THYMU3039846,  
THYMU3040068, THYMU3040126, THYMU3040146, THYMU3040168,  
THYMU3040172, THYMU3040725, THYMU3040746, THYMU3040816,  
15 THYMU3040829, THYMU3040830, THYMU3040986, THYMU3041354,  
THYMU3041386, THYMU3041428, THYMU3041573, THYMU3041603,  
THYMU3041736, THYMU3041918, THYMU3042075, THYMU3042321,  
THYMU3042372, THYMU3042758, THYMU3042929, THYMU3043200,  
THYMU3043327, THYMU3043482, THYMU3043597, THYMU3043688,  
20 THYMU3043779, THYMU3043883, THYMU3043993, THYMU3044175,  
THYMU3044188, THYMU3044441, THYMU3044445, THYMU3045510,  
THYMU3045673, THYMU3045692, THYMU3045704, THYMU3046140,  
THYMU3046350, THYMU3046360, THYMU3046856, THYMU3047115,  
THYMU3047144, THYMU3047156, THYMU3047366, THYMU3047513,  
25 THYMU3047542, THYMU3047760, THYMU3047891, TKIDN1000044,  
TKIDN1000062, TKIDN1000066, TKIDN1000164, TKIDN1000171,  
TKIDN1000192, TKIDN2000127, TKIDN2000240, TKIDN2000246,  
TKIDN2000319, TKIDN2000464, TKIDN2000521, TKIDN2000701,  
TKIDN2001529, TKIDN2001662, TKIDN2002318, TKIDN2002329,  
30 TKIDN2002424, TKIDN2002632, TKIDN2003044, TKIDN2003059,  
TKIDN2003062, TKIDN2003078, TKIDN2003366, TKIDN2003396,  
TKIDN2003413, TKIDN2003597, TKIDN2003601, TKIDN2004185,  
TKIDN2004386, TKIDN2004458, TKIDN2004748, TKIDN2005487,  
TKIDN2005721, TKIDN2005934, TKIDN2005947, TKIDN2005956,  
35 TKIDN2006525, TKIDN2006761, TKIDN2006852, TKIDN2007605,  
TKIDN2007667, TKIDN2007828, TKIDN2008176, TKIDN2008778,

TKIDN2009092, TKIDN2009330, TKIDN2009481, TKIDN2009641,  
TKIDN2009794, TKIDN2009889, TKIDN2010200, TKIDN2010232,  
TKIDN2010278, TKIDN2010602, TKIDN2010812, TKIDN2010934,  
TKIDN2011051, TKIDN2011160, TKIDN2011289, TKIDN2011324,  
5 TKIDN2012034, TKIDN2012771, TKIDN2012824, TKIDN2013134,  
TKIDN2013287, TKIDN2014570, TKIDN2014757, TKIDN2014771,  
TKIDN2014964, TKIDN2015025, TKIDN2015071, TKIDN2015161,  
TKIDN2015263, TKIDN2015285, TKIDN2015788, TKIDN2016309,  
TKIDN2016399, TKIDN2016846, TKIDN2018926, TKIDN2019116,  
10 TLIVE2000023, TLIVE2000142, TLIVE2000292, TLIVE2000762,  
TLIVE2000979, TLIVE2001327, TLIVE2001616, TLIVE2001684,  
TLIVE2001828, TLIVE2001927, TLIVE2002336, TLIVE2002338,  
TLIVE2002562, TLIVE2002690, TLIVE2002882, TLIVE2003197,  
TLIVE2003200, TLIVE2003225, TLIVE2003381, TLIVE2003737,  
15 TLIVE2003961, TLIVE2003970, TLIVE2004110, TLIVE2004320,  
TLIVE2004331, TLIVE2004601, TLIVE2005180, TLIVE2005390,  
TLIVE2005516, TLIVE2005731, TLIVE2005866, TLIVE2006236,  
TLIVE2006359, TLIVE2006529, TLIVE2006621, TLIVE2006733,  
TLIVE2007000, TLIVE2007016, TLIVE2007132, TLIVE2007192,  
20 TLIVE2007528, TLIVE2007607, TLIVE2007736, TLIVE2007816,  
TLIVE2007919, TLIVE2008083, TLIVE2008213, TLIVE2008221,  
TLIVE2008229, TLIVE2008712, TLIVE2008797, TLIVE2009087,  
TLIVE2009163, TLIVE2009489, TLIVE2009541, TLUNG2000179,  
TOVAR2000476, TOVAR2000575, TOVAR2000649, TOVAR2000904,  
25 TOVAR2001281, TOVAR2001556, TOVAR2001730, TOVAR2002247,  
TOVAR2002514, TOVAR2002549, TOVAR2002800, TRACH1000011,  
TRACH1000018, TRACH1000030, TRACH1000038, TRACH1000057,  
TRACH1000074, TRACH1000100, TRACH1000106, TRACH1000125,  
TRACH1000140, TRACH1000144, TRACH1000193, TRACH1000212,  
30 TRACH1000240, TRACH2000002, TRACH2000015, TRACH2000024,  
TRACH2000032, TRACH2000045, TRACH2000047, TRACH2000081,  
TRACH2000083, TRACH2000148, TRACH2000185, TRACH2000196,  
TRACH2000235, TRACH2000237, TRACH2000243, TRACH2000250,  
TRACH2000259, TRACH2000272, TRACH2000282, TRACH2000287,  
35 TRACH2000289, TRACH2000306, TRACH2000312, TRACH2000336,  
TRACH2000359, TRACH2000393, TRACH2000411, TRACH2000420,

TRACH2000461, TRACH2000496, TRACH2000497, TRACH2000502,  
TRACH2000522, TRACH2000540, TRACH2000559, TRACH2000660,  
TRACH2000665, TRACH2000675, TRACH2000677, TRACH2000702,  
TRACH2000703, TRACH2000767, TRACH2000775, TRACH2000780,  
5 TRACH2000807, TRACH2000862, TRACH2000873, TRACH2000894,  
TRACH2000898, TRACH2000920, TRACH2000923, TRACH2000926,  
TRACH2000944, TRACH2000959, TRACH2000981, TRACH2000986,  
TRACH2001021, TRACH2001037, TRACH2001060, TRACH2001085,  
TRACH2001101, TRACH2001109, TRACH2001121, TRACH2001147,  
10 TRACH2001154, TRACH2001188, TRACH2001192, TRACH2001249,  
TRACH2001275, TRACH2001314, TRACH2001335, TRACH2001339,  
TRACH2001341, TRACH2001347, TRACH2001395, TRACH2001400,  
TRACH2001403, TRACH2001416, TRACH2001428, TRACH2001443,  
TRACH2001474, TRACH2001478, TRACH2001525, TRACH2001532,  
15 TRACH2001549, TRACH2001592, TRACH2001596, TRACH2001612,  
TRACH2001621, TRACH2001646, TRACH2001651, TRACH2001684,  
TRACH2001810, TRACH2001898, TRACH2001933, TRACH2001968,  
TRACH2001996, TRACH2002043, TRACH2002054, TRACH2002100,  
TRACH2002138, TRACH2002664, TRACH2002784, TRACH2002803,  
20 TRACH2002840, TRACH2002847, TRACH2002853, TRACH2002862,  
TRACH2002954, TRACH2002960, TRACH2002988, TRACH2003070,  
TRACH2003272, TRACH2003347, TRACH2003484, TRACH2003516,  
TRACH2003605, TRACH2003736, TRACH2003759, TRACH2003941,  
TRACH2004039, TRACH2004054, TRACH2004087, TRACH2004109,  
25 TRACH2004170, TRACH2004183, TRACH2004251, TRACH2004292,  
TRACH2004336, TRACH2004399, TRACH2004428, TRACH2004458,  
TRACH2004521, TRACH2004570, TRACH2004845, TRACH2004887,  
TRACH2004950, TRACH2005004, TRACH2005017, TRACH2005066,  
TRACH2005159, TRACH2005314, TRACH2005444, TRACH2005541,  
30 TRACH2005666, TRACH2005698, TRACH2005710, TRACH2005720,  
TRACH2005769, TRACH2005796, TRACH2005800, TRACH2005811,  
TRACH2006015, TRACH2006049, TRACH2006097, TRACH2006194,  
TRACH2006327, TRACH2006331, TRACH2006378, TRACH2006387,  
TRACH2006528, TRACH2006670, TRACH2006762, TRACH2006866,  
35 TRACH2006870, TRACH2006918, TRACH2007059, TRACH2007324,  
TRACH2007358, TRACH2007483, TRACH2007542, TRACH2007577,

TRACH2007674, TRACH2007676, TRACH2007688, TRACH2007733,  
TRACH2007754, TRACH2007816, TRACH2007894, TRACH2007988,  
TRACH2008081, TRACH2008112, TRACH2008113, TRACH2008127,  
TRACH2008130, TRACH2008278, TRACH2008300, TRACH2008472,  
5 TRACH2008478, TRACH2008540, TRACH2008583, TRACH2008597,  
TRACH2008716, TRACH2008820, TRACH2008891, TRACH2008921,  
TRACH2009006, TRACH2009060, TRACH2009107, TRACH2009123,  
TRACH2009268, TRACH2009291, TRACH2009310, TRACH2009340,  
TRACH2009348, TRACH2009358, TRACH2009661, TRACH2009730,  
10 TRACH2009743, TRACH2009754, TRACH2009851, TRACH2009862,  
TRACH2009934, TRACH2010159, TRACH2010218, TRACH2010251,  
TRACH2010272, TRACH2010317, TRACH2010419, TRACH2010451,  
TRACH2010505, TRACH2010587, TRACH2010600, TRACH2010634,  
TRACH2010639, TRACH2010677, TRACH2010698, TRACH2010771,  
15 TRACH2010824, TRACH2010883, TRACH2010965, TRACH2010974,  
TRACH2011057, TRACH2011093, TRACH2011113, TRACH2011290,  
TRACH2011293, TRACH2011302, TRACH2011500, TRACH2011574,  
TRACH2011894, TRACH2011956, TRACH2012000, TRACH2012138,  
TRACH2012242, TRACH2012298, TRACH2012370, TRACH2012376,  
20 TRACH2012387, TRACH2012536, TRACH2012562, TRACH2012742,  
TRACH2012811, TRACH2012823, TRACH2012918, TRACH2013081,  
TRACH2013123, TRACH2013265, TRACH2013369, TRACH2013450,  
TRACH2013495, TRACH2013552, TRACH2013585, TRACH2013671,  
TRACH2013726, TRACH2013902, TRACH2013928, TRACH2013982,  
25 TRACH2013991, TRACH2014018, TRACH2014045, TRACH2014046,  
TRACH2014082, TRACH2014124, TRACH2014268, TRACH2014284,  
TRACH2014337, TRACH2014356, TRACH2014371, TRACH2014483,  
TRACH2014495, TRACH2014544, TRACH2014573, TRACH2014725,  
TRACH2014760, TRACH2014815, TRACH2014839, TRACH2014938,  
30 TRACH2014950, TRACH2014972, TRACH2014974, TRACH2014997,  
TRACH2015180, TRACH2015243, TRACH2015316, TRACH2015381,  
TRACH2015486, TRACH2015654, TRACH2015939, TRACH2015987,  
TRACH2016080, TRACH2016131, TRACH2016286, TRACH2016317,  
TRACH2016347, TRACH2016380, TRACH2016384, TRACH2016410,  
35 TRACH2016481, TRACH2016498, TRACH2016533, TRACH2016551,  
TRACH2016554, TRACH2016651, TRACH2016690, TRACH2016709,

TRACH2016722, TRACH2016980, TRACH2017086, TRACH2017368,  
TRACH2017498, TRACH2017609, TRACH2017949, TRACH2017965,  
TRACH2017980, TRACH2018034, TRACH2018084, TRACH2018262,  
TRACH2018273, TRACH2018278, TRACH2018345, TRACH2018380,  
5 TRACH2018449, TRACH2018512, TRACH2018646, TRACH2018663,  
TRACH2018718, TRACH2018835, TRACH2018882, TRACH2018914,  
TRACH2018950, TRACH2019024, TRACH2019046, TRACH2019080,  
TRACH2019151, TRACH2019154, TRACH2019176, TRACH2019248,  
TRACH2019309, TRACH2019425, TRACH2019473, TRACH2019602,  
10 TRACH2019661, TRACH2019672, TRACH2019673, TRACH2019844,  
TRACH2019879, TRACH2020048, TRACH2020336, TRACH2020525,  
TRACH2021398, TRACH2021622, TRACH2021635, TRACH2021964,  
TRACH2022042, TRACH2022113, TRACH2022253, TRACH2022425,  
TRACH2022553, TRACH2022649, TRACH2022839, TRACH2023246,  
15 TRACH2023299, TRACH2023306, TRACH2023416, TRACH2023479,  
TRACH2023684, TRACH2023860, TRACH2023876, TRACH2024139,  
TRACH2024187, TRACH2024271, TRACH2024293, TRACH2024408,  
TRACH2024512, TRACH2024559, TRACH2024647, TRACH2024651,  
TRACH2024730, TRACH2024735, TRACH2024749, TRACH2024821,  
20 TRACH2025057, TRACH2025084, TRACH2025155, TRACH2025224,  
TRACH2025344, TRACH2025379, TRACH2025507, TRACH2025569,  
TRACH2025705, TRACH2025749, TRACH2025753, TRACH2025810,  
TRACH2025853, TRACH2025911, TRACH2025932, TRACH3000014,  
TRACH3000017, TRACH3000043, TRACH3000134, TRACH3000180,  
25 TRACH3000342, TRACH3000420, TRACH3000515, TRACH3000530,  
TRACH3000548, TRACH3000558, TRACH3000586, TRACH3000780,  
TRACH3000892, TRACH3000926, TRACH3001119, TRACH3001443,  
TRACH3001550, TRACH3001759, TRACH3002064, TRACH3002107,  
TRACH3002168, TRACH3002188, TRACH3002192, TRACH3002245,  
30 TRACH3002293, TRACH3002533, TRACH3002561, TRACH3002567,  
TRACH3002605, TRACH3002650, TRACH3002752, TRACH3002866,  
TRACH3002871, TRACH3002876, TRACH3002890, TRACH3003009,  
TRACH3003037, TRACH3003357, TRACH3003379, TRACH3003547,  
TRACH3003586, TRACH3003683, TRACH3003780, TRACH3003805,  
35 TRACH3003832, TRACH3003872, TRACH3004068, TRACH3004113,  
TRACH3004288, TRACH3004303, TRACH3004412, TRACH3004424,



TRACH3004456, TRACH3004537, TRACH3004596, TRACH3004651,  
TRACH3004652, TRACH3004671, TRACH3004747, TRACH3004760,  
TRACH3004783, TRACH3004786, TRACH3004840, TRACH3004931,  
TRACH3004934, TRACH3005072, TRACH3005085, TRACH3005102,  
5 TRACH3005173, TRACH3005191, TRACH3005211, TRACH3005274,  
TRACH3005294, TRACH3005479, TRACH3005549, TRACH3005699,  
TRACH3005702, TRACH3005808, TRACH3005852, TRACH3005896,  
TRACH3006038, TRACH3006149, TRACH3006228, TRACH3006264,  
TRACH3006336, TRACH3006379, TRACH3006392, TRACH3006395,  
10 TRACH3006397, TRACH3006412, TRACH3006470, TRACH3006589,  
TRACH3006626, TRACH3006699, TRACH3006717, TRACH3006800,  
TRACH3006889, TRACH3006985, TRACH3007097, TRACH3007268,  
TRACH3007274, TRACH3007277, TRACH3007391, TRACH3007479,  
TRACH3007541, TRACH3007595, TRACH3007627, TRACH3007689,  
15 TRACH3007766, TRACH3007866, TRACH3007995, TRACH3008042,  
TRACH3008061, TRACH3008093, TRACH3008201, TRACH3008508,  
TRACH3008535, TRACH3008629, TRACH3008632, TRACH3008688,  
TRACH3008697, TRACH3008713, TRACH3008887, TRACH3008902,  
TRACH3008990, TRACH3009001, TRACH3009008, TRACH3009059,  
20 TRACH3009061, TRACH3009148, TRACH3009455, TRACH3009701,  
TRACH3009715, TRACH3009894, TRACH3009956, TRACH3010079,  
TRACH3010167, TRACH3010331, TRACH3010342, TRACH3010382,  
TRACH3010757, TRACH3010901, TRACH3011004, TRACH3011082,  
TRACH3011184, TRACH3011282, TRACH3011313, TRACH3011454,  
25 TRACH3011485, TRACH3011503, TRACH3011538, TRACH3011542,  
TRACH3012106, TRACH3012161, TRACH3012232, TRACH3012261,  
TRACH3012445, TRACH3012460, TRACH3012659, TRACH3012718,  
TRACH3012864, TRACH3012891, TRACH3012942, TRACH3013043,  
TRACH3013072, TRACH3013426, TRACH3013454, TRACH3013558,  
30 TRACH3013684, TRACH3013693, TRACH3013700, TRACH3013766,  
TRACH3013900, TRACH3013926, TRACH3014063, TRACH3014183,  
TRACH3014215, TRACH3014316, TRACH3014415, TRACH3014580,  
TRACH3014641, TRACH3014885, TRACH3015136, TRACH3015336,  
TRACH3015346, TRACH3015354, TRACH3015467, TRACH3015626,  
35 TRACH3015951, TRACH3016051, TRACH3016120, TRACH3016264,  
TRACH3016277, TRACH3016368, TRACH3016455, TRACH3016614,

TRACH3016805, TRACH3016992, TRACH3017171, TRACH3017409,  
TRACH3017934, TRACH3018108, TRACH3018191, TRACH3018240,  
TRACH3018261, TRACH3018519, TRACH3018524, TRACH3018606,  
TRACH3018783, TRACH3018907, TRACH3018933, TRACH3018943,  
5 TRACH3019018, TRACH3019058, TRACH3019142, TRACH3019290,  
TRACH3019347, TRACH3019370, TRACH3019447, TRACH3019598,  
TRACH3019621, TRACH3019662, TRACH3019807, TRACH3019924,  
TRACH3019977, TRACH3020137, TRACH3020410, TRACH3020563,  
TRACH3020605, TRACH3020750, TRACH3020769, TRACH3020928,  
10 TRACH3020930, TRACH3021023, TRACH3021066, TRACH3021212,  
TRACH3021335, TRACH3021373, TRACH3021544, TRACH3021778,  
TRACH3021834, TRACH3021883, TRACH3022170, TRACH3022198,  
TRACH3022296, TRACH3022482, TRACH3022732, TRACH3022758,  
TRACH3022875, TRACH3022910, TRACH3022960, TRACH3023063,  
15 TRACH3023203, TRACH3023242, TRACH3023373, TRACH3023516,  
TRACH3023752, TRACH3023945, TRACH3023960, TRACH3024020,  
TRACH3024081, TRACH3024342, TRACH3024423, TRACH3024428,  
TRACH3024512, TRACH3024671, TRACH3024823, TRACH3025302,  
TRACH3025316, TRACH3025346, TRACH3025520, TRACH3026148,  
20 TRACH3026283, TRACH3026299, TRACH3026303, TRACH3026542,  
TRACH3026650, TRACH3026676, TRACH3026744, TRACH3026949,  
TRACH3027229, TRACH3027527, TRACH3027681, TRACH3027701,  
TRACH3027885, TRACH3028031, TRACH3028164, TRACH3028180,  
TRACH3028195, TRACH3028441, TRACH3028597, TRACH3028678,  
25 TRACH3028837, TRACH3028847, TRACH3028855, TRACH3029139,  
TRACH3029329, TRACH3029451, TRACH3029462, TRACH3029520,  
TRACH3029592, TRACH3029629, TRACH3029665, TRACH3029670,  
TRACH3029800, TRACH3030111, TRACH3030130, TRACH3030176,  
TRACH3030252, TRACH3030725, TRACH3030855, TRACH3030883,  
30 TRACH3031316, TRACH3031400, TRACH3031463, TRACH3031479,  
TRACH3031518, TRACH3031660, TRACH3031678, TRACH3031936,  
TRACH3032044, TRACH3032065, TRACH3032150, TRACH3032372,  
TRACH3032480, TRACH3032570, TRACH3032755, TRACH3032827,  
TRACH3032873, TRACH3033535, TRACH3033680, TRACH3033868,  
35 TRACH3034145, TRACH3034414, TRACH3034488, TRACH3034680,  
TRACH3034731, TRACH3034745, TRACH3034762, TRACH3034903,

TRACH3035187, TRACH3035199, TRACH3035235, TRACH3035451,  
TRACH3035482, TRACH3035526, TRACH3036004, TRACH3036103,  
TRACH3036193, TRACH3036207, TRACH3036278, TRACH3036309,  
TRACH3036456, TRACH3036609, TRACH3036638, TRACH3036683,  
5 TRACH3036750, TRACH3036792, TRACH3036843, TRACH3036897,  
TRACH3036932, TRACH3036942, TRACH3036997, TRACH3037063,  
TRACH3037067, TRACH3037267, TRACH3037288, TRACH3037505,  
TRACH3037573, TRACH3037696, TRACH3037897, TRACH3038086,  
TRACH3038399, TSTOM1000135, TSTOM1000186, TSTOM2000139,  
10 TSTOM2000235, TSTOM2000315, TSTOM2000442, TSTOM2000553,  
TSTOM2000569, TSTOM2000588, TSTOM2001195, TSTOM2001274,  
TSTOM2001571, TSTOM2001996, TSTOM2002265, TSTOM2002505,  
TSTOM2002561, TSTOM2002611, TSTOM2002672, TSTOM2002682,  
TUTER1000014, TUTER1000122, TUTER1000137, TUTER2000057,  
15 TUTER2000283, TUTER2000425, TUTER2000904, TUTER2000916,  
TUTER2001286, TUTER2001341, TUTER2001387, TUTER2001433,  
TUTER2001461, TUTER2002028, TUTER2002074, TUTER2002158,  
TUTER2002228, TUTER2002323, TUTER2002356, TUTER2002729,  
UMVEN1000122, UMVEN1000143, UMVEN1000156, UMVEN1000186,  
20 UMVEN2000046, UMVEN2000069, UMVEN2000121, UMVEN2000152,  
UTERU1000008, UTERU1000015, UTERU1000024, UTERU1000031,  
UTERU1000032, UTERU1000057, UTERU1000065, UTERU1000077,  
UTERU1000093, UTERU1000096, UTERU1000106, UTERU1000109,  
UTERU1000131, UTERU1000138, UTERU1000148, UTERU1000160,  
25 UTERU1000182, UTERU1000183, UTERU1000187, UTERU1000192,  
UTERU1000249, UTERU1000337, UTERU1000339, UTERU1000384,  
UTERU2000023, UTERU2000047, UTERU2000074, UTERU2000099,  
UTERU2000154, UTERU2000197, UTERU2000218, UTERU2000238,  
UTERU2000243, UTERU2000260, UTERU2000300, UTERU2000329,  
30 UTERU2000332, UTERU2000338, UTERU2000349, UTERU2000377,  
UTERU2000393, UTERU2000418, UTERU2000465, UTERU2000485,  
UTERU2000517, UTERU2000524, UTERU2000537, UTERU2000539,  
UTERU2000542, UTERU2000546, UTERU2000550, UTERU2000569,  
UTERU2000607, UTERU2000629, UTERU2000649, UTERU2000663,  
35 UTERU2000696, UTERU2000794, UTERU2000830, UTERU2000844,  
UTERU2000922, UTERU2000925, UTERU2001024, UTERU2001110,

UTERU2001176, UTERU2001281, UTERU2001389, UTERU2001409,  
UTERU2001412, UTERU2001504, UTERU2001658, UTERU2001747,  
UTERU2001876, UTERU2002001, UTERU2002011, UTERU2002176,  
UTERU2002198, UTERU2002294, UTERU2002332, UTERU2002410,  
5 UTERU2002473, UTERU2002547, UTERU2002693, UTERU2002733,  
UTERU2002736, UTERU2002737, UTERU2002826, UTERU2002841,  
UTERU2002964, UTERU2002993, UTERU2003035, UTERU2003057,  
UTERU2003126, UTERU2003135, UTERU2003321, UTERU2003399,  
UTERU2003411, UTERU2003456, UTERU2003577, UTERU2003704,  
10 UTERU2003926, UTERU2003973, UTERU2004015, UTERU2004039,  
UTERU2004061, UTERU2004073, UTERU2004163, UTERU2004299,  
UTERU2004461, UTERU2004520, UTERU2004564, UTERU2004664,  
UTERU2004688, UTERU2004698, UTERU2004807, UTERU2004861,  
UTERU2004929, UTERU2005004, UTERU2005050, UTERU2005069,  
15 UTERU2005074, UTERU2005179, UTERU2005292, UTERU2005346,  
UTERU2005354, UTERU2005446, UTERU2005449, UTERU2005450,  
UTERU2005533, UTERU2005601, UTERU2005664, UTERU2005822,  
UTERU2005903, UTERU2005905, UTERU2006103, UTERU2006115,  
UTERU2006137, UTERU2006182, UTERU2006400, UTERU2006412,  
20 UTERU2006429, UTERU2006486, UTERU2006524, UTERU2006547,  
UTERU2006568, UTERU2006593, UTERU2006643, UTERU2006651,  
UTERU2006705, UTERU2006899, UTERU2007004, UTERU2007075,  
UTERU2007081, UTERU2007128, UTERU2007253, UTERU2007267,  
UTERU2007444, UTERU2007499, UTERU2007639, UTERU2007924,  
25 UTERU2007942, UTERU2008018, UTERU2008019, UTERU2008027,  
UTERU2008040, UTERU2008077, UTERU2008130, UTERU2008302,  
UTERU2008347, UTERU2008426, UTERU2008516, UTERU2008561,  
UTERU2008653, UTERU2008705, UTERU2008707, UTERU2008747,  
UTERU2008785, UTERU2008845, UTERU2008901, UTERU2008930,  
30 UTERU2008938, UTERU2008939, UTERU2008962, UTERU2009094,  
UTERU2009120, UTERU2009131, UTERU2009147, UTERU2009206,  
UTERU2009283, UTERU2009335, UTERU2009414, UTERU2009435,  
UTERU2009483, UTERU2009510, UTERU2009538, UTERU2009540,  
UTERU2009776, UTERU2009904, UTERU2009951, UTERU2009972,  
35 UTERU2010115, UTERU2010124, UTERU2010164, UTERU2010226,  
UTERU2010231, UTERU2010304, UTERU2010320, UTERU2010431,

UTERU2010525, UTERU2010651, UTERU2010724, UTERU2010747,  
UTERU2011195, UTERU2011199, UTERU2011220, UTERU2011261,  
UTERU2011287, UTERU2011410, UTERU2011574, UTERU2011621,  
UTERU2011657, UTERU2011741, UTERU2011806, UTERU2011811,  
5 UTERU2011897, UTERU2011906, UTERU2011962, UTERU2011968,  
UTERU2012031, UTERU2012101, UTERU2012114, UTERU2012230,  
UTERU2012286, UTERU2012333, UTERU2012407, UTERU2012526,  
UTERU2012581, UTERU2012610, UTERU2012615, UTERU2012688,  
UTERU2012703, UTERU2012715, UTERU2012741, UTERU2012767,  
10 UTERU2012786, UTERU2012856, UTERU2012890, UTERU2012938,  
UTERU2012976, UTERU2013048, UTERU2013078, UTERU2013231,  
UTERU2013262, UTERU2013280, UTERU2013322, UTERU2013483,  
UTERU2013491, UTERU2013502, UTERU2013926, UTERU2013976,  
UTERU2014001, UTERU2014024, UTERU2014167, UTERU2014223,  
15 UTERU2014398, UTERU2014464, UTERU2014548, UTERU2014601,  
UTERU2014631, UTERU2014668, UTERU2014678, UTERU2014728,  
UTERU2014898, UTERU2014998, UTERU2015087, UTERU2015190,  
UTERU2015198, UTERU2015202, UTERU2015405, UTERU2015640,  
UTERU2015830, UTERU2015880, UTERU2016147, UTERU2016157,  
20 UTERU2016426, UTERU2016464, UTERU2016669, UTERU2016757,  
UTERU2016761, UTERU2016799, UTERU2016822, UTERU2016896,  
UTERU2016902, UTERU2016979, UTERU2016981, UTERU2017123,  
UTERU2017303, UTERU2017421, UTERU2017492, UTERU2017613,  
UTERU2017623, UTERU2017632, UTERU2017761, UTERU2017762,  
25 UTERU2017810, UTERU2017988, UTERU2018127, UTERU2018180,  
UTERU2018200, UTERU2018333, UTERU2018364, UTERU2018514,  
UTERU2018522, UTERU2018523, UTERU2018544, UTERU2018566,  
UTERU2018609, UTERU2018674, UTERU2018712, UTERU2018784,  
UTERU2018789, UTERU2018811, UTERU2018867, UTERU2018881,  
30 UTERU2018884, UTERU2018955, UTERU2019005, UTERU2019038,  
UTERU2019096, UTERU2019163, UTERU2019257, UTERU2019453,  
UTERU2019491, UTERU2019534, UTERU2019681, UTERU2019706,  
UTERU2019710, UTERU2019940, UTERU2019959, UTERU2019964,  
UTERU2020226, UTERU2020242, UTERU2020292, UTERU2020351,  
35 UTERU2020491, UTERU2020718, UTERU2021163, UTERU2021380,  
UTERU2021649, UTERU2021820, UTERU2022020, UTERU2022773,

UTERU2022955, UTERU2022981, UTERU2023039, UTERU2023045,  
UTERU2023175, UTERU2023262, UTERU2023550, UTERU2023651,  
UTERU2023687, UTERU2023712, UTERU2023941, UTERU2024002,  
UTERU2024042, UTERU2024141, UTERU2024481, UTERU2024656,  
5 UTERU2024758, UTERU2024820, UTERU2024881, UTERU2025025,  
UTERU2025041, UTERU2025301, UTERU2025366, UTERU2025415,  
UTERU2025579, UTERU2025645, UTERU2025891, UTERU2026025,  
UTERU2026090, UTERU2026142, UTERU2026203, UTERU2026775,  
UTERU2027023, UTERU2027369, UTERU2027591, UTERU2027616,  
10 UTERU2027941, UTERU2028377, UTERU2028734, UTERU2029503,  
UTERU2029660, UTERU2029742, UTERU2029953, UTERU2030213,  
UTERU2030270, UTERU2030280, UTERU2031060, UTERU2031084,  
UTERU2031268, UTERU2031295, UTERU2031521, UTERU2031611,  
UTERU2031703, UTERU2031834, UTERU2031851, UTERU2032075,  
15 UTERU2032220, UTERU2032279, UTERU2032726, UTERU2033172,  
UTERU2033375, UTERU2033382, UTERU2033420, UTERU2033530,  
UTERU2033577, UTERU2034053, UTERU2034147, UTERU2034695,  
UTERU2035114, UTERU2035187, UTERU2035231, UTERU2035306,  
UTERU2035323, UTERU2035328, UTERU2035331, UTERU2035452,  
20 UTERU2035469, UTERU2035503, UTERU2035745, UTERU2035908,  
UTERU2035926, UTERU2035978, UTERU2036089, UTERU2036347,  
UTERU2036507, UTERU2036512, UTERU2036530, UTERU2036623,  
UTERU2036690, UTERU2037224, UTERU2037361, UTERU2037423,  
UTERU2037577, UTERU2037674, UTERU2037791, UTERU2037843,  
25 UTERU2038171, UTERU2038251, UTERU3000226, UTERU3000298,  
UTERU3000402, UTERU3000645, UTERU3000665, UTERU3000670,  
UTERU3000727, UTERU3000738, UTERU3000828, UTERU3000844,  
UTERU3000899, UTERU3000959, UTERU3001029, UTERU3001053,  
UTERU3001059, UTERU3001158, UTERU3001240, UTERU3001394,  
30 UTERU3001542, UTERU3001558, UTERU3001571, UTERU3001585,  
UTERU3001632, UTERU3001652, UTERU3001766, UTERU3001988,  
UTERU3002209, UTERU3002218, UTERU3002383, UTERU3002600,  
UTERU3002620, UTERU3002667, UTERU3002701, UTERU3002731,  
UTERU3002768, UTERU3002786, UTERU3002993, UTERU3003116,  
35 UTERU3003135, UTERU3003178, UTERU3003465, UTERU3003495,  
UTERU3003523, UTERU3003660, UTERU3003774, UTERU3003776,

UTERU3004384, UTERU3004418, UTERU3004477, UTERU3004523,  
 UTERU3004616, UTERU3004635, UTERU3004709, UTERU3004938,  
 UTERU3004992, UTERU3005049, UTERU3005159, UTERU3005205,  
 UTERU3005230, UTERU3005264, UTERU3005422, UTERU3005460,  
 5 UTERU3005536, UTERU3005585, UTERU3005767, UTERU3005907,  
 UTERU3005970, UTERU3006008, UTERU3006228, UTERU3006308,  
 UTERU3006538, UTERU3006640, UTERU3006687, UTERU3006720,  
 UTERU3006798, UTERU3006884, UTERU3007021, UTERU3007104,  
 UTERU3007108, UTERU3007134, UTERU3007419, UTERU3007640,  
 10 UTERU3007731, UTERU3007913, UTERU3008280, UTERU3008463,  
 UTERU3008660, UTERU3008671, UTERU3008722, UTERU3008917,  
 UTERU3009259, UTERU3009490, UTERU3009517, UTERU3009690,  
 UTERU3009775, UTERU3009871, UTERU3009979, UTERU3009987,  
 UTERU3010029, UTERU3010409, UTERU3010526, UTERU3010604,  
 15 UTERU3010892, UTERU3010919, UTERU3011063, UTERU3011092,  
 UTERU3011273, UTERU3011398, UTERU3011558, UTERU3011579,  
 UTERU3011795, UTERU3011837, UTERU3012293, UTERU3012414,  
 UTERU3012476, UTERU3012599, UTERU3012999, UTERU3013167,  
 UTERU3013302, UTERU3013781, UTERU3014274, UTERU3014446,  
 20 UTERU3014611, UTERU3014647, UTERU3014791, UTERU3014906,  
 UTERU3015011, UTERU3015086, UTERU3015299, UTERU3015412,  
 UTERU3015500, UTERU3015647, UTERU3015844, UTERU3016070,  
 UTERU3016273, UTERU3016274, UTERU3016308, UTERU3016789,  
 UTERU3017176, UTERU3017441, UTERU3017626, UTERU3017995,  
 25 UTERU3018154, UTERU3018172, UTERU3018255, UTERU3018616,  
 UTERU3018711, UTERU3019078

Of the 17,176 genes that include the cDNAs of the present  
 invention, genes whose expression levels were high enough to  
 detect in each of the BGGI1, BLADE, BNGH4, BRACE, BRALZ, BRAMY,  
 30 and BRASW libraries were analyzed for expression frequency. The  
 analysis results are described below. Each is a relative value,  
 where the expression level over all tissues is taken as 100.  
 The larger this value, the greater the level of expression.

35 Table 27

---

Clone Name//BGG11//BLADE//BNGH4//BRACE//BRALZ//BRAMY//BRASW

	3NB691000085//	0	//	0	//	0	//	6.145	//	0	//	0	//	0
	3NB691000116//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.639	//	0
5	3NB691000173//	0	//	5.542	//	0	//	0	//	5.706	//	0	//	0
	3NB692000281//	0	//	0	//	0	//	0	//	0.444	//	0		
	3NB692000330//	0	//	0	//	0	//	0.626	//	0	//	0	//	0
	3NB692000374//	0	//	0	//	0	//	2.309	//	3.919	//	2.185	//	0
	3NB692000545//	0	//	0	//	0	//	2.002	//	0	//	0	//	0
10	3NB692000912//	0	//	0	//	0	//	1.667	//	0	//	0.947	//	0
	3NB692001022//	0	//	8.733	//	0	//	2.649	//	4.496	//	0	//	0
	3NB692001288//	0	//	0	//	0	//	2.127	//	10.827	//	3.019	//	0
	3NB692001334//	0	//	0	//	0	//	1.334	//	9.699	//	0.270	//	0
	3NB692001442//	0	//	0	//	0	//	0.857	//	0	//	0	//	0
15	3NB692001496//	0	//	0	//	0	//	10.926	//	0	//	0	//	0
	3NB692001719//	0	//	0	//	0	//	9.777	//	0	//	0	//	0
	3NB692001853//	0	//	0	//	0	//	1.859	//	0	//	0	//	0
	3NB692002051//	0	//	0	//	0	//	6.063	//	0	//	0	//	0
	ADRGL1000002//	0	//	0	//	0	//	3.506	//	0	//	1.659	//	0
20	ADRGL1000018//	0	//	0	//	0	//	17.162	//	0	//	0	//	0
	ADRGL1000033//	0	//	0	//	29.445	//	0	//	0	//	0	//	0
	ADRGL1000065//	0	//	0	//	0	//	4.003	//	0	//	5.682	//	0
	ADRGL2000006//	0	//	0	//	0	//	4.427	//	0	//	0	//	0
	ADRGL2000042//	0	//	0	//	19.585	//	7.210	//	0	//	5.118	//	0
25	ADRGL2000074//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	14.813	//	0
	ADRGL2000097//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.240	//	0
	ADRGL2000328//	0	//	0	//	0	//	9.556	//	0	//	0	//	0
	ADRGL2000644//	0	//	0	//	0	//	0	//	38.408	//	0	//	0
	ADRGL2001830//	0	//	0	//	0	//	8.483	//	0	//	0	//	0
30	ADRGL2002013//	0	//	0	//	0	//	19.155	//	0	//	0	//	0
	ADRGL2002191//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	12.881	//	0
	ADRGL2002477//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.714	//	0
	ADRGL2007313//	0	//	0	//	0	//	6.955	//	0	//	0	//	0
	ADRGL2007906//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	9.081	//	0
35	ADRGL2007974//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	14.813	//	0
	ADRGL2008966//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	14.813	//	0



ADRGL2009146// 0 // 0 // 0 // 10.913 // 0 // 0 // 0  
 ADRGL2009273// 0 // 0 // 0 // 1.972 // 0 // 0 // 0  
 ADRGL2010152// 0 // 0 // 0 // 8.223 // 0 // 0 // 0  
 ADRGL2012038// 0 // 0 // 0 // 1.459 // 0 // 0 // 0  
 5    ASTR02000014// 0 // 0 // 0 // 0.291 // 0 // 0.828 // 0  
       ASTR02000046// 0 // 0 // 0 // 0.579 // 0 // 3.289 // 0  
       ASTR02000141// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.060 // 0  
       ASTR02000381// 0 // 0 // 48.430 // 0 // 0 // 0 // 0  
       ASTR02000480// 0 // 0 // 0 // 8.038 // 0 // 0 // 0  
 10    ASTR02001029// 0 // 0 // 0 // 0.890 // 0 // 2.527 // 0  
       ASTR02001107// 0 // 0 // 0 // 5.184 // 0 // 14.720 // 0  
       ASTR02001806// 0 // 20.083 // 0 // 2.031 // 0 // 0 // 0  
       ASTR02001823// 0 // 0 // 0 // 2.061 // 0 // 2.925 // 0  
       ASTR02002024// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.210 // 0  
 15    ASTR02002459// 0 // 0 // 0 // 0.621 // 0 // 0.882 // 0  
       ASTR02002693// 0 // 49.753 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
       ASTR02002733// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 31.003 // 0  
       ASTR02003024// 0 // 0 // 0 // 0.673 // 3.425 // 2.865 // 0  
       ASTR02003212// 0 // 0 // 0 // 10.632 // 0 // 0 // 0  
 20    ASTR02003316// 0 // 0 // 0 // 2.094 // 0 // 0 // 0  
       ASTR02003461// 0 // 0 // 0 // 4.228 // 0 // 0 // 0  
       ASTR02003840// 0 // 0 // 47.769 // 4.396 // 0 // 6.241 // 0  
       ASTR02003960// 0 // 0 // 0 // 17.003 // 0 // 0 // 0  
       ASTR02004032// 0 // 0 // 0 // 4.326 // 0 // 0 // 0  
 25    ASTR02004177// 0 // 0 // 0 // 17.003 // 0 // 0 // 0  
       ASTR02004974// 0 // 0 // 0 // 2.758 // 0 // 1.958 // 0  
       ASTR02005423// 0 // 0 // 0 // 4.888 // 0 // 6.939 // 0  
       ASTR02005553// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.611 // 0  
       ASTR02006475// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.505 // 0  
 30    ASTR02007047// 0 // 0 // 0 // 4.450 // 0 // 2.106 // 0  
       ASTR02007948// 0 // 0 // 0 // 3.555 // 0 // 2.523 // 0  
       ASTR02008216// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.215 // 0  
       ASTR02010819// 0 // 0 // 0 // 6.686 // 0 // 3.390 // 0  
       ASTR02011422// 0 // 0 // 0 // 5.149 // 0 // 0 // 0  
 35    ASTR02012552// 0 // 0 // 0 // 1.049 // 0 // 0 // 0  
       ASTR02013585// 0 // 3.422 // 3.759 // 0.346 // 0 // 0.491 // 0

ASTRO2014392// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.891 // 0  
 ASTRO2014498// 0 // 0 // 0 // 38.064 // 0 // 0 // 0  
 ASTRO2014561// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.880 // 0  
 ASTRO2014576// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.388 // 0  
 5 ASTRO2014863// 0 // 23.712 // 0 // 2.398 // 0 // 0 // 0  
 ASTRO2015328// 0 // 0 // 0 // 2.701 // 0 // 3.835 // 0  
 ASTRO2016491// 0 // 0 // 0 // 0.357 // 0 // 2.030 // 0  
 ASTRO2016819// 0 // 0 // 0 // 4.580 // 0 // 0 // 0  
 ASTRO2018169// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.952 // 0  
 10 ASTRO2018540// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.567 // 0  
 ASTRO2019171// 0 // 0 // 0 // 38.064 // 0 // 0 // 0  
 BGGI11000123// 21.967 // 0 // 0 // 1.492 // 0 // 0.706 // 0  
 BGGI11000193// 93.562 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BGGI11000285// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 BGGI12000022// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BGGI12000054// 7.382 // 0 // 0 // 0.167 // 2.553 // 1.187 // 0  
 BGGI12000067// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BGGI12000161// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BGGI12000533// 70.764 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 20 BGGI12000544// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BGGI12000616// 28.025 // 0 // 0 // 1.269 // 0 // 0.901 // 0  
 BGGI12000684// 77.334 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BGGI12000693// 59.168 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BGGI12000839// 23.115 // 0 // 0 // 0 // 7.994 // 0 // 0  
 25 BGGI12001002// 55.645 // 0 // 0 // 0 // 6.414 // 0 // 0  
 BGGI12001075// 62.049 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BGGI12001097// 35.225 // 0 // 17.333 // 0 // 0 // 1.132 // 0  
 BGGI12001241// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BGGI12001247// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 30 BGGI12001682// 32.371 // 0 // 0 // 3.665 // 3.732 // 3.122 // 0  
 BGGI12001714// 79.939 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BLADE1000176// 0 // 83.178 // 0 // 16.822 // 0 // 0 // 0  
 BLADE2000181// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BLADE2000256// 0 // 80.138 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 35 BLADE2000340// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BLADE2000389// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

	BLADE2000463//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BLADE2000492//	0	//	24.632	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BLADE2000579//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BLADE2000640//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
5	BLADE2000866//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BLADE2000938//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BLADE2001031//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BLADE2001133//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BLADE2001138//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
10	BLADE2001141//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BLADE2001371//	0	//	87.309	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BLADE2001458//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BLADE2001575//	0	//	66.545	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BLADE2001753//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
15	BLADE2001935//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BLADE2001940//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BLADE2001987//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BLADE2002073//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BLADE2002310//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
20	BLADE2002730//	0	//	91.480	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BLADE2002738//	0	//	86.356	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BLADE2002744//	0	//	17.131	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BLADE2002782//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BLADE2002947//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
25	BLADE2002972//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BLADE2003474//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BLADE2003916//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BLADE2004089//	0	//	69.556	//	0	//	7.034	//	0	//	0	//	0
	BLADE2004345//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
30	BLADE2004389//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BLADE2004462//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BLADE2004628//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BLADE2004670//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BLADE2004722//	0	//	70.250	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
35	BLADE2004849//	0	//	52.024	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BLADE2005036//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0

BLADE2005038// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BLADE2005229// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BLADE2005459// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BLADE2005792// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 5 BLADE2006043// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BLADE2006412// 0 // 42.615 // 0 // 4.309 // 0 // 0 // 0  
 BLADE2006415// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BLADE2006607// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BLADE2006826// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 10 BLADE2006830// 0 // 11.799 // 0 // 2.386 // 0 // 0 // 0  
 BLADE2006849// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BLADE2006947// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BLADE2007033// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BLADE2007043// 0 // 87.530 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 BLADE2007589// 0 // 34.697 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BLADE2007666// 0 // 23.913 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BLADE2007722// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BLADE2007735// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BLADE2007744// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 20 BLADE2007799// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BLADE2007923// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BLADE2007935// 0 // 87.309 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BLADE2007958// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BLADE2008281// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 25 BLADE2008398// 0 // 43.522 // 0 // 4.401 // 0 // 0 // 0  
 BLADE2008454// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BLADE2008461// 0 // 17.399 // 0 // 0 // 0 // 2.498 // 0  
 BLADE2008479// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BLADE2008539// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 30 BLADE2008809// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BLADE2008995// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BLADE2009452// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BLADE2009479// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BLADE2009593// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 35 BNGH41000098// 0 // 0 // 19.548 // 0 // 0 // 2.554 // 0  
 BNGH41000104// 0 // 0 // 57.747 // 0 // 0 // 0 // 0

BNGH41000118// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BNGH41000137// 0 // 0 // 33.459 // 3.079 // 0 // 8.743 // 0  
 BNGH41000153// 0 // 0 // 36.238 // 0 // 0 // 4.735 // 0  
 BNGH41000169// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 5 BNGH41000177// 0 // 0 // 53.617 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BNGH41000190// 0 // 0 // 19.514 // 3.592 // 0 // 0 // 0  
 BNGH41000198// 0 // 0 // 16.022 // 0 // 0 // 2.093 // 0  
 BNGH41000216// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BNGH41000235// 0 // 0 // 50.263 // 0 // 0 // 0 // 0  
 10 BNGH42000130// 0 // 0 // 8.077 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BNGH42000132// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BNGH42000360// 0 // 0 // 2.426 // 0.223 // 2.273 // 0.158 // 0  
 BNGH42000405// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BNGH42000532// 0 // 0 // 72.929 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 BNGH42000675// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BNGH42000739// 0 // 0 // 4.798 // 10.598 // 2.248 // 6.896 // 0  
 BNGH42000791// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BNGH42000815// 0 // 0 // 67.530 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BNGH42000994// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 20 BNGH42001247// 0 // 0 // 40.570 // 3.734 // 0 // 0 // 0  
 BNGH42001406// 0 // 0 // 52.989 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BNGH42001576// 0 // 0 // 37.628 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BNGH42001724// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BNGH42002168// 0 // 9.339 // 10.261 // 0.944 // 0 // 1.341 // 0  
 25 BNGH42002244// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BNGH42002387// 0 // 0 // 81.396 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BNGH42002487// 0 // 0 // 72.180 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BNGH42002489// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BNGH42003529// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 30 BNGH42003570// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BNGH42003641// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BNGH42004076// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BNGH42004291// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BNGH42004538// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 35 BNGH42004679// 0 // 0 // 92.186 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BNGH42005017// 0 // 0 // 67.530 // 0 // 0 // 0 // 0

BNGH42005235// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BNGH42005504// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BNGH42005968// 0 // 0 // 17.713 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BNGH42006135// 0 // 0 // 5.091 // 3.749 // 0 // 2.661 // 0  
 5 BNGH42006226// 0 // 0 // 88.444 // 0 // 0 // 11.556 // 0  
 BNGH42006234// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BNGH42007037// 0 // 0 // 95.934 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BNGH42007366// 0 // 0 // 49.317 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BNGH42007460// 31.586 // 0 // 7.771 // 2.861 // 0 // 3.046 // 0  
 10 BNGH42007594// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BNGH42007709// 7.215 // 1.616 // 1.775 // 0 // 3.327 // 0.464 // 0  
 BNGH42007788// 0 // 0 // 23.740 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BNGH42007798// 0 // 0 // 75.734 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BNGH42008199// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 BNGH42008510// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BNGH42008603// 0 // 0 // 11.154 // 3.080 // 0 // 5.829 // 0  
 BNGH42008649// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BNGH42008743// 0 // 0 // 11.872 // 2.185 // 0 // 0 // 0  
 BNGH42008832// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 20 BNGH42008850// 0 // 0 // 81.250 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BNGH42008943// 0 // 0 // 64.079 // 5.898 // 30.024 // 0 // 0  
 BNGH42009021// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BNGH42009025// 0 // 0 // 10.751 // 3.958 // 0 // 1.405 // 0  
 BRACE1000020// 0 // 0 // 0 // 7.989 // 0 // 0 // 0  
 25 BRACE1000042// 0 // 0 // 0 // 5.402 // 0 // 6.135 // 0  
 BRACE1000047// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE1000051// 0 // 0 // 0 // 50.891 // 0 // 0 // 0  
 BRACE1000065// 0 // 0 // 0 // 56.141 // 0 // 0 // 0  
 BRACE1000070// 0 // 0 // 0 // 1.269 // 0 // 0 // 0  
 30 BRACE1000073// 0 // 0 // 0 // 5.985 // 15.235 // 0 // 0  
 BRACE1000084// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE1000087// 0 // 0 // 0 // 10.415 // 0 // 0 // 0  
 BRACE1000092// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE1000093// 0 // 0 // 0 // 27.755 // 0 // 0 // 0  
 35 BRACE1000101// 0 // 0 // 0 // 7.942 // 40.434 // 11.275 // 0  
 BRACE1000114// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0

	BRACE1000115//	0	//	0	//	0	//	2.790	//	6.764	//	0.754	//	70.707
	BRACE1000124//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE1000131//	0	//	0	//	0	//	1.479	//	0	//	0	//	0
	BRACE1000132//	0	//	0	//	0	//	10.195	//	0	//	14.473	//	0
5	BRACE1000159//	0	//	0	//	0	//	5.242	//	13.343	//	0	//	0
	BRACE1000166//	0	//	0	//	0	//	45.981	//	0	//	0	//	0
	BRACE1000169//	0	//	0	//	0	//	28.778	//	0	//	0	//	0
	BRACE1000186//	0	//	0	//	0	//	1.535	//	0	//	0	//	0
	BRACE1000187//	0	//	0	//	0	//	9.578	//	9.752	//	0	//	0
10	BRACE1000239//	0	//	0	//	0	//	28.128	//	0	//	0	//	0
	BRACE1000258//	0	//	0	//	0	//	68.044	//	0	//	0	//	0
	BRACE1000451//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE1000475//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE1000572//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
15	BRACE2000061//	0	//	0	//	0	//	27.821	//	0	//	39.495	//	0
	BRACE2000077//	0	//	0	//	0	//	68.470	//	0	//	0	//	0
	BRACE2000078//	0	//	0	//	0	//	3.177	//	0	//	0	//	0
	BRACE2000100//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2000109//	0	//	0	//	0	//	39.025	//	0	//	0	//	0
20	BRACE2000141//	0	//	0	//	0	//	12.327	//	0	//	17.500	//	0
	BRACE2000148//	0	//	0	//	0	//	2.534	//	0	//	0	//	0
	BRACE2000183//	0	//	0	//	0	//	3.254	//	0	//	0	//	0
	BRACE2000229//	0	//	0	//	0	//	9.165	//	0	//	0	//	0
	BRACE2000232//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
25	BRACE2000245//	0	//	0	//	0	//	6.277	//	0	//	8.911	//	0
	BRACE2000256//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2000266//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2000267//	0	//	0	//	0	//	28.458	//	48.292	//	0	//	0
	BRACE2000280//	0	//	0	//	0	//	13.302	//	0	//	0	//	0
30	BRACE2000300//	0	//	0	//	0	//	3.773	//	0	//	5.356	//	0
	BRACE2000307//	0	//	0	//	0	//	20.064	//	0	//	0	//	0
	BRACE2000331//	0	//	0	//	0	//	41.512	//	0	//	0	//	0
	BRACE2000332//	0	//	19.052	//	0	//	3.853	//	0	//	0	//	0
	BRACE2000347//	0	//	0	//	0	//	3.670	//	0	//	2.605	//	0
35	BRACE2000351//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2000368//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0

BRACE2000392// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2000441// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2000487// 0 // 57.595 // 0 // 5.824 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2000489// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 5 BRACE2000505// 0 // 0 // 0 // 8.673 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2000525// 0 // 0 // 0 // 8.072 // 5.871 // 1.637 // 0  
 BRACE2000526// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2000531// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2000545// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 10 BRACE2000553// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2000565// 0 // 0 // 0 // 15.271 // 0 // 7.226 // 0  
 BRACE2000577// 0 // 0 // 0 // 52.057 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2000640// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2000650// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 15 BRACE2000677// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2000698// 0 // 0 // 0 // 6.107 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2000718// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2000733// 0 // 0 // 0 // 12.509 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2000743// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 20 BRACE2000750// 0 // 0 // 0 // 14.608 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2000753// 0 // 0 // 0 // 21.618 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2000815// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2000864// 0 // 0 // 0 // 2.997 // 0 // 4.254 // 0  
 BRACE2000885// 0 // 0 // 0 // 52.057 // 0 // 0 // 0  
 25 BRACE2000893// 0 // 0 // 0 // 35.283 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2000905// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2000936// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2000947// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2000965// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 30 BRACE2000969// 0 // 0 // 0 // 16.214 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2000975// 0 // 0 // 0 // 15.004 // 0 // 7.100 // 0  
 BRACE2000988// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2001017// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2001065// 0 // 0 // 0 // 4.713 // 47.986 // 0 // 0  
 35 BRACE2001070// 0 // 0 // 0 // 16.015 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2001094// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0



	BRACE2001107	// 0 // 0 // 0 //	10.447 //	53.184 //	0 //	0
	BRACE2001117	// 0 // 0 // 0 //	3.904 //	9.938 //	0 //	0
	BRACE2001143	// 0 // 0 // 0 //	3.163 //	0 //	2.994 //	0
	BRACE2001151	// 0 // 0 // 0 //	4.581 //	0 //	0 //	0
5	BRACE2001154	// 0 // 0 // 0 //	7.541 //	0 //	0 //	0
	BRACE2001188	// 0 // 19.813 //	0 //	2.004 //	10.200 //	0 // 0
	BRACE2001191	// 0 // 0 // 0 //	100 //	0 //	0 //	0
	BRACE2001197	// 0 // 0 // 0 //	41.027 //	0 //	0 //	0
	BRACE2001236	// 0 // 0 // 0 //	12.771 //	0 //	0 //	0
10	BRACE2001239	// 0 // 0 // 0 //	100 //	0 //	0 //	0
	BRACE2001269	// 0 // 0 // 0 //	100 //	0 //	0 //	0
	BRACE2001312	// 0 // 0 // 0 //	100 //	0 //	0 //	0
	BRACE2001313	// 0 // 0 // 0 //	21.618 //	0 //	0 //	0
	BRACE2001330	// 0 // 0 // 0 //	100 //	0 //	0 //	0
15	BRACE2001340	// 0 // 0 // 0 //	100 //	0 //	0 //	0
	BRACE2001352	// 0 // 0 // 0 //	100 //	0 //	0 //	0
	BRACE2001353	// 0 // 0 // 0 //	100 //	0 //	0 //	0
	BRACE2001374	// 0 // 0 // 0 //	41.329 //	0 //	58.671 //	0
	BRACE2001375	// 0 // 0 // 0 //	100 //	0 //	0 //	0
20	BRACE2001423	// 0 // 0 // 0 //	100 //	0 //	0 //	0
	BRACE2001424	// 0 // 0 // 0 //	100 //	0 //	0 //	0
	BRACE2001445	// 0 // 0 // 0 //	100 //	0 //	0 //	0
	BRACE2001453	// 0 // 0 // 0 //	100 //	0 //	0 //	0
	BRACE2001455	// 0 // 0 // 0 //	100 //	0 //	0 //	0
25	BRACE2001477	// 0 // 0 // 0 //	4.882 //	0 //	6.931 //	0
	BRACE2001492	// 0 // 0 // 0 //	100 //	0 //	0 //	0
	BRACE2001496	// 0 // 0 // 0 //	6.887 //	17.530 //	4.888 //	0
	BRACE2001497	// 0 // 0 // 0 //	2.645 //	0 //	3.755 //	0
	BRACE2001508	// 0 // 0 // 0 //	12.511 //	0 //	0 //	0
30	BRACE2001534	// 0 // 0 // 0 //	4.379 //	0 //	0 //	0
	BRACE2001543	// 0 // 0 // 0 //	100 //	0 //	0 //	0
	BRACE2001564	// 0 // 0 // 0 //	68.470 //	0 //	0 //	0
	BRACE2001588	// 0 // 0 // 0 //	100 //	0 //	0 //	0
	BRACE2001607	// 0 // 0 // 0 //	100 //	0 //	0 //	0
35	BRACE2001626	// 0 // 0 // 0 //	100 //	0 //	0 //	0
	BRACE2001673	// 0 // 0 // 0 //	1.498 //	2.541 //	0.236 //	88.558

	BRACE2001677//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2001692//	0	//	0	//	0	//	0.860	//	0	//	0	//	0
	BRACE2001705//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2001709//	0	//	0	//	0	//	4.607	//	11.727	//	0	//	0
5	BRACE2001711//	0	//	0	//	0	//	8.283	//	0	//	0	//	0
	BRACE2001726//	0	//	0	//	0	//	25.113	//	0	//	35.650	//	0
	BRACE2001733//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2001737//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2001742//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
10	BRACE2001777//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2001779//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2001834//	0	//	0	//	0	//	10.775	//	0	//	7.648	//	0
	BRACE2001855//	0	//	0	//	0	//	0.817	//	0	//	0	//	0
	BRACE2001859//	0	//	0	//	0	//	9.658	//	0	//	0	//	0
15	BRACE2001865//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2001872//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2001881//	0	//	0	//	0	//	16.377	//	0	//	0	//	0
	BRACE2001892//	0	//	0	//	0	//	7.525	//	1.095	//	8.546	//	0
	BRACE2001898//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
20	BRACE2001923//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2001942//	0	//	0	//	0	//	45.981	//	0	//	0	//	0
	BRACE2001944//	0	//	0	//	0	//	8.905	//	22.667	//	0	//	0
	BRACE2001954//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2001971//	0	//	0	//	17.297	//	4.776	//	8.105	//	0	//	0
25	BRACE2001972//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2001973//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2002026//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2002034//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2002050//	0	//	0	//	0	//	14.407	//	0	//	14.609	//	0
30	BRACE2002081//	0	//	0	//	0	//	13.619	//	0	//	0	//	0
	BRACE2002091//	0	//	0	//	0	//	1.499	//	0	//	2.128	//	0
	BRACE2002139//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2002142//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2002151//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
35	BRACE2002157//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2002176//	0	//	0	//	0	//	37.308	//	0	//	0	//	0

	BRACE2002202//	0	//	0	//	0	//	76.511	//	0	//	0	//	0
	BRACE2002206//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2002227//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2002260//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
5	BRACE2002297//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2002304//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2002356//	0	//	0	//	0	//	25.793	//	0	//	0	//	0
	BRACE2002392//	0	//	0	//	0	//	3.670	//	18.684	//	5.210	//	0
	BRACE2002394//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
10	BRACE2002409//	0	//	0	//	0	//	37.308	//	0	//	0	//	0
	BRACE2002431//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2002441//	0	//	0	//	0	//	0.799	//	0	//	4.539	//	0
	BRACE2002444//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2002458//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
15	BRACE2002467//	0	//	0	//	0	//	4.639	//	0	//	0	//	0
	BRACE2002468//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2002478//	0	//	0	//	0	//	41.149	//	0	//	0	//	0
	BRACE2002495//	0	//	0	//	0	//	16.447	//	0	//	0	//	0
	BRACE2002582//	0	//	0	//	0	//	9.274	//	0	//	0	//	0
20	BRACE2002585//	0	//	0	//	0	//	17.693	//	0	//	25.117	//	0
	BRACE2002589//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2002590//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2002606//	0	//	0	//	0	//	3.804	//	0	//	0	//	0
	BRACE2002613//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
25	BRACE2002614//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2002617//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2002623//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2002635//	0	//	0	//	0	//	41.329	//	0	//	58.671	//	0
	BRACE2002649//	0	//	0	//	0	//	15.030	//	0	//	0	//	0
30	BRACE2002661//	0	//	0	//	0	//	2.044	//	0	//	0	//	0
	BRACE2002676//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2002677//	0	//	0	//	0	//	1.370	//	0	//	0	//	0
	BRACE2002682//	0	//	0	//	0	//	13.590	//	0	//	0	//	0
	BRACE2002685//	0	//	0	//	0	//	2.433	//	0	//	0	//	0
35	BRACE2002695//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2002707//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0

	BRACE2002736// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2002752// 0 // 0 // 0 // 10.913 // 0 // 0 // 0
	BRACE2002755// 0 // 0 // 0 // 38.787 // 0 // 0 // 0
	BRACE2002762// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
5	BRACE2002772// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2002792// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2002796// 0 // 0 // 0 // 36.360 // 0 // 0 // 0
	BRACE2002803// 0 // 0 // 0 // 38.798 // 0 // 18.360 // 0
	BRACE2002807// 0 // 0 // 0 // 22.873 // 0 // 0 // 0
10	BRACE2002812// 0 // 0 // 0 // 25.026 // 0 // 5.921 // 0
	BRACE2002834// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2002849// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2002857// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2002860// 0 // 0 // 0 // 7.148 // 0 // 0 // 0
15	BRACE2002861// 0 // 18.215 // 0 // 9.209 // 0 // 0 // 0
	BRACE2002884// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2002896// 0 // 0 // 0 // 31.914 // 0 // 0 // 0
	BRACE2002948// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2003037// 0 // 0 // 0 // 3.065 // 23.406 // 10.878 // 0
20	BRACE2003078// 0 // 0 // 0 // 11.488 // 0 // 0 // 0
	BRACE2003097// 0 // 0 // 0 // 41.027 // 0 // 0 // 0
	BRACE2003110// 0 // 0 // 0 // 9.561 // 0 // 0 // 0
	BRACE2003168// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2003172// 0 // 0 // 0 // 5.536 // 2.349 // 1.637 // 0
25	BRACE2003199// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2003210// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2003217// 0 // 0 // 0 // 6.119 // 0 // 8.686 // 0
	BRACE2003254// 0 // 6.355 // 0 // 1.928 // 0 // 2.737 // 0
	BRACE2003269// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
30	BRACE2003285// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2003304// 0 // 0 // 0 // 3.103 // 0 // 0 // 0
	BRACE2003319// 0 // 0 // 0 // 1.626 // 0 // 0 // 0
	BRACE2003398// 0 // 0 // 0 // 16.418 // 83.582 // 0 // 0
	BRACE2003420// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
35	BRACE2003428// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2003431// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0

	BRACE2003512// 0 // 0 // 0 // 22.932 // 0 // 0 // 0
	BRACE2003516// 0 // 0 // 0 // 37.308 // 0 // 0 // 0
	BRACE2003527// 0 // 0 // 0 // 3.659 // 0 // 0 // 0
	BRACE2003539// 0 // 0 // 0 // 39.025 // 0 // 0 // 0
5	BRACE2003540// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2003594// 0 // 0 // 0 // 8.288 // 0 // 0 // 0
	BRACE2003598// 0 // 0 // 0 // 39.025 // 0 // 0 // 0
	BRACE2003609// 0 // 0 // 0 // 6.452 // 0 // 18.317 // 0
	BRACE2003614// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
10	BRACE2003628// 0 // 0 // 0 // 9.684 // 0 // 0 // 0
	BRACE2003639// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2003700// 0 // 0 // 0 // 29.243 // 0 // 41.515 // 0
	BRACE2003713// 0 // 0 // 0 // 16.418 // 83.582 // 0 // 0
	BRACE2003766// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
15	BRACE2003785// 0 // 0 // 0 // 6.207 // 0 // 10.770 // 0
	BRACE2003788// 0 // 0 // 0 // 27.684 // 0 // 0 // 0
	BRACE2003800// 0 // 0 // 0 // 38.906 // 0 // 0 // 0
	BRACE2003802// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2003825// 0 // 0 // 0 // 9.658 // 0 // 0 // 0
20	BRACE2003827// 0 // 0 // 0 // 5.597 // 3.166 // 0 // 0
	BRACE2003845// 0 // 0 // 0 // 6.468 // 0 // 0 // 0
	BRACE2003846// 0 // 0 // 0 // 1.850 // 0 // 0.657 // 0
	BRACE2003847// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2003848// 0 // 0 // 0 // 38.787 // 0 // 0 // 0
25	BRACE2003873// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2003885// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2003887// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2003892// 0 // 0 // 0 // 6.196 // 0 // 6.597 // 0
	BRACE2003904// 0 // 0 // 0 // 3.680 // 9.367 // 0 // 0
30	BRACE2003905// 0 // 0 // 0 // 44.896 // 0 // 0 // 0
	BRACE2003928// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2003944// 0 // 0 // 0 // 0.367 // 0 // 2.086 // 0
	BRACE2003954// 0 // 0 // 0 // 16.746 // 0 // 0 // 0
	BRACE2003982// 0 // 0 // 0 // 2.921 // 14.870 // 8.293 // 0
35	BRACE2003987// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2005034// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0

	BRACE2005047//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2005063//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2005083//	0	//	0	//	0	//	51.220	//	0	//	24.238	//	0
	BRACE2005087//	0	//	0	//	0	//	6.626	//	0	//	3.136	//	0
5	BRACE2005090//	0	//	0	//	0	//	52.057	//	0	//	0	//	0
	BRACE2005099//	0	//	0	//	0	//	14.152	//	0	//	1.339	//	0
	BRACE2005118//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2005124//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2005138//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
10	BRACE2005151//	0	//	0	//	0	//	7.457	//	0	//	0	//	0
	BRACE2005160//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2005169//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2005189//	0	//	0	//	0	//	53.953	//	0	//	0	//	0
	BRACE2005193//	0	//	0	//	0	//	41.027	//	0	//	0	//	0
15	BRACE2005196//	0	//	0	//	0	//	22.570	//	0	//	0	//	0
	BRACE2005198//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2005216//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2005231//	0	//	22.408	//	0	//	9.064	//	11.536	//	9.650	//	0
	BRACE2005243//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
20	BRACE2005251//	0	//	0	//	0	//	52.513	//	0	//	0	//	0
	BRACE2005253//	0	//	0	//	0	//	39.025	//	0	//	0	//	0
	BRACE2005290//	0	//	0	//	0	//	18.059	//	0	//	25.637	//	0
	BRACE2005298//	0	//	0	//	0	//	21.618	//	0	//	0	//	0
	BRACE2005328//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
25	BRACE2005329//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2005337//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2005348//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2005363//	0	//	0	//	0	//	10.086	//	0	//	0	//	0
	BRACE2005395//	0	//	0	//	0	//	20.076	//	0	//	0	//	0
30	BRACE2005408//	0	//	0	//	0	//	6.751	//	0	//	0	//	0
	BRACE2005433//	0	//	0	//	0	//	8.197	//	0	//	0	//	0
	BRACE2005434//	0	//	0	//	0	//	1.468	//	2.491	//	0	//	0
	BRACE2005448//	0	//	0	//	0	//	9.653	//	0	//	0	//	0
	BRACE2005450//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
35	BRACE2005453//	0	//	0	//	0	//	9.182	//	0	//	0	//	0
	BRACE2005457//	0	//	0	//	0	//	41.512	//	0	//	0	//	0

	BRACE2005460//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2005489//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2005518//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2005556//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
5	BRACE2005562//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2005624//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2005642//	0	//	0	//	0	//	25.930	//	0	//	7.362	//	0
	BRACE2005661//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2005667//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
10	BRACE2005681//	0	//	0	//	0	//	14.879	//	0	//	13.076	//	0
	BRACE2005719//	0	//	0	//	0	//	6.324	//	32.194	//	5.985	//	0
	BRACE2005731//	0	//	0	//	0	//	41.329	//	0	//	58.671	//	0
	BRACE2005742//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2005762//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
15	BRACE2005773//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2005787//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2005795//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2005800//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2005858//	0	//	0	//	0	//	14.668	//	0	//	0	//	0
20	BRACE2005869//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2005875//	0	//	0	//	0	//	3.056	//	0	//	0	//	0
	BRACE2005881//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2005898//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2005904//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
25	BRACE2005906//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2005907//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2005911//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2005937//	0	//	0	//	0	//	8.574	//	0	//	0	//	0
	BRACE2005949//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
30	BRACE2005981//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2005991//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2006055//	0	//	0	//	0	//	4.259	//	0	//	2.016	//	0
	BRACE2006072//	0	//	0	//	0	//	13.990	//	0	//	0	//	0
	BRACE2006075//	0	//	0	//	0	//	11.517	//	0	//	0	//	0
35	BRACE2006084//	0	//	0	//	0	//	2.179	//	0	//	3.093	//	0
	BRACE2006089//	0	//	0	//	0	//	54.983	//	0	//	0	//	0

	BRACE2006102//	0	//	0	//	0	//	29.854	//	0	//	0	//	0
	BRACE2006105//	0	//	0	//	0	//	15.058	//	0	//	0	//	0
	BRACE2006122//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2006137//	0	//	0	//	0	//	41.329	//	0	//	58.671	//	0
5	BRACE2006143//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2006162//	0	//	0	//	0	//	1.098	//	0	//	0	//	0
	BRACE2006167//	0	//	0	//	0	//	10.473	//	15.234	//	14.868	//	0
	BRACE2006174//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2006240//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
10	BRACE2006245//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2006249//	0	//	0	//	0	//	45.981	//	0	//	0	//	0
	BRACE2006258//	0	//	0	//	0	//	1.744	//	2.960	//	0	//	0
	BRACE2006264//	0	//	0	//	0	//	5.990	//	0	//	0	//	0
	BRACE2006274//	0	//	0	//	0	//	41.329	//	0	//	58.671	//	0
15	BRACE2006281//	0	//	0	//	0	//	2.145	//	0	//	0	//	0
	BRACE2006298//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2006319//	0	//	0	//	0	//	4.977	//	0	//	3.532	//	0
	BRACE2006344//	0	//	0	//	0	//	2.537	//	0	//	0	//	0
	BRACE2006354//	0	//	0	//	0	//	4.417	//	22.485	//	0	//	0
20	BRACE2006363//	0	//	0	//	0	//	26.312	//	0	//	9.338	//	0
	BRACE2006378//	0	//	0	//	0	//	38.787	//	0	//	0	//	0
	BRACE2006380//	0	//	0	//	0	//	58.183	//	0	//	0	//	0
	BRACE2006393//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2006397//	0	//	4.144	//	0	//	0.838	//	5.333	//	0.297	//	0
25	BRACE2006413//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2006417//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2006453//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2006459//	0	//	0	//	0	//	28.977	//	0	//	0	//	0
	BRACE2006488//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
30	BRACE2006514//	0	//	0	//	0	//	3.700	//	0	//	3.501	//	0
	BRACE2006534//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2006537//	0	//	0	//	0	//	1.528	//	0	//	2.169	//	0
	BRACE2006540//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2006547//	0	//	0	//	0	//	10.619	//	0	//	0	//	0
35	BRACE2006564//	0	//	0	//	0	//	29.854	//	0	//	0	//	0
	BRACE2006587//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0



	BRACE2006598//	0	//	0	//	0	//	20.531	//	0	//	29.147	//	0
	BRACE2006636//	0	//	0	//	0	//	9.731	//	0	//	0	//	0
	BRACE2006685//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2006703//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
5	BRACE2006743//	0	//	0	//	0	//	15.779	//	0	//	4.480	//	0
	BRACE2006753//	0	//	0	//	0	//	4.364	//	0	//	0	//	0
	BRACE2006783//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2006821//	0	//	0	//	0	//	1.311	//	20.016	//	0	//	0
	BRACE2006833//	0	//	0	//	0	//	53.329	//	0	//	0	//	0
10	BRACE2006859//	0	//	0	//	0	//	7.211	//	0	//	0	//	0
	BRACE2006871//	0	//	0	//	0	//	0.710	//	0	//	3.022	//	0
	BRACE2006900//	0	//	0	//	0	//	2.191	//	0	//	0	//	0
	BRACE2006909//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2006911//	0	//	0	//	0	//	13.180	//	0	//	18.711	//	0
15	BRACE2006924//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2006935//	0	//	0	//	0	//	16.418	//	83.582	//	0	//	0
	BRACE2006937//	0	//	0	//	0	//	4.750	//	4.836	//	0	//	0
	BRACE2006944//	0	//	0	//	0	//	8.278	//	0	//	0	//	0
	BRACE2006951//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
20	BRACE2006982//	0	//	0	//	0	//	3.683	//	51.560	//	0	//	0
	BRACE2006986//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2007013//	0	//	0	//	0	//	21.832	//	0	//	20.662	//	0
	BRACE2007064//	0	//	11.405	//	0	//	3.460	//	0	//	3.274	//	0
	BRACE2007068//	0	//	0	//	0	//	35.550	//	0	//	0	//	0
25	BRACE2007087//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2007089//	0	//	0	//	0	//	0.601	//	0	//	0.853	//	0
	BRACE2007109//	0	//	0	//	0	//	25.067	//	3.449	//	5.771	//	0
	BRACE2007138//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2007174//	0	//	0	//	0	//	11.088	//	0	//	0	//	0
30	BRACE2007191//	0	//	0	//	0	//	2.438	//	0	//	0.692	//	0
	BRACE2007197//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2007201//	0	//	0	//	0	//	41.027	//	0	//	0	//	0
	BRACE2007203//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2007232//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
35	BRACE2007254//	0	//	0	//	0	//	5.283	//	0	//	0	//	0
	BRACE2007262//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0

	BRACE2007274//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2007281//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2007295//	0	//	0	//	0	//	26.697	//	0	//	0	//	0
	BRACE2007358//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
5	BRACE2007396//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2007398//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2007401//	0	//	0	//	0	//	7.783	//	6.604	//	7.366	//	0
	BRACE2007411//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2007447//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
10	BRACE2007477//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2007502//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2007503//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2007518//	0	//	0	//	0	//	12.887	//	0	//	9.147	//	0
	BRACE2007522//	0	//	0	//	0	//	41.027	//	0	//	0	//	0
15	BRACE2007527//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2007538//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2007563//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2007567//	0	//	0	//	0	//	1.970	//	0	//	2.796	//	0
	BRACE2007577//	0	//	0	//	0	//	2.085	//	0	//	0	//	0
20	BRACE2007621//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2007640//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2007641//	0	//	0	//	0	//	10.014	//	5.664	//	3.159	//	0
	BRACE2007646//	0	//	0	//	0	//	41.329	//	0	//	58.671	//	0
	BRACE2007663//	0	//	0	//	0	//	67.607	//	0	//	0	//	0
25	BRACE2007671//	0	//	0	//	0	//	1.097	//	0	//	0	//	0
	BRACE2007682//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2007685//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2007708//	0	//	0	//	0	//	3.017	//	0	//	2.141	//	0
	BRACE2007727//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
30	BRACE2007749//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2007760//	0	//	0	//	0	//	83.719	//	0	//	0	//	0
	BRACE2007761//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2007764//	0	//	0	//	0	//	41.329	//	0	//	58.671	//	0
	BRACE2007767//	0	//	0	//	0	//	2.210	//	0	//	0	//	0
35	BRACE2007768//	0	//	0	//	0	//	6.791	//	0	//	0	//	0
	BRACE2007769//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0

BRACE2007784// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2007786// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2007798// 0 // 0 // 0 // 2.937 // 7.475 // 4.169 // 0  
 BRACE2007799// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 5 BRACE2007801// 0 // 0 // 0 // 52.057 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2007832// 0 // 0 // 0 // 17.815 // 0 // 25.291 // 0  
 BRACE2007836// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2007868// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2007882// 0 // 0 // 0 // 32.721 // 0 // 6.636 // 0  
 10 BRACE2007888// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2007902// 0 // 0 // 0 // 22.750 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2007920// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2007937// 0 // 0 // 0 // 5.408 // 0 // 7.677 // 0  
 BRACE2007944// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 15 BRACE2007952// 0 // 0 // 0 // 8.604 // 8.761 // 9.772 // 0  
 BRACE2008008// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2008015// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2008021// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2008097// 0 // 0 // 0 // 3.408 // 0 // 0 // 0  
 20 BRACE2008102// 0 // 0 // 0 // 16.858 // 0 // 23.932 // 0  
 BRACE2008114// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2008144// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2008172// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2008216// 0 // 0 // 0 // 9.397 // 0 // 0 // 0  
 25 BRACE2008218// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2008251// 0 // 0 // 0 // 19.231 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2008276// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2008295// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2008308// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 30 BRACE2008336// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2008358// 0 // 0 // 0 // 3.217 // 0 // 6.850 // 0  
 BRACE2008361// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2008380// 0 // 0 // 0 // 1.387 // 14.119 // 5.906 // 0  
 BRACE2008385// 0 // 0 // 0 // 2.965 // 0 // 0 // 0  
 35 BRACE2008399// 0 // 0 // 0 // 3.928 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2008401// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0

	BRACE2008402//	0	//	0	//	0	//	5.953	//	0	//	0	//	0
	BRACE2008410//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2008420//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2008443//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
5	BRACE2008473//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2008480//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2008481//	0	//	0	//	0	//	3.963	//	10.087	//	2.813	//	0
	BRACE2008488//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2008495//	0	//	0	//	0	//	16.214	//	0	//	0	//	0
10	BRACE2008500//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2008553//	0	//	0	//	0	//	2.952	//	0	//	4.191	//	0
	BRACE2008594//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2008604//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2008615//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
15	BRACE2008622//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2008629//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2008653//	0	//	0	//	4.067	//	8.610	//	0	//	2.126	//	0
	BRACE2008655//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2008656//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
20	BRACE2008706//	0	//	0	//	0	//	11.660	//	0	//	0	//	0
	BRACE2008708//	0	//	0	//	0	//	49.602	//	0	//	0	//	0
	BRACE2008710//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2008754//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2008797//	0	//	0	//	0	//	44.047	//	0	//	25.012	//	0
25	BRACE2008847//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2008857//	0	//	0	//	0	//	41.512	//	0	//	0	//	0
	BRACE2008861//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2008867//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2008881//	0	//	0	//	0	//	19.678	//	0	//	0	//	0
30	BRACE2008883//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2008917//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2008919//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2008941//	0	//	0	//	0	//	14.187	//	0	//	0	//	0
	BRACE2008948//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
35	BRACE2008960//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2008968//	18.226	//	0	//	0	//	2.476	//	0	//	0.586	//	0

BRACE2008999// 0 // 0 // 0 // 24.977 // 25.431 // 0 // 0  
 BRACE2009014// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2009016// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2009031// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 5 BRACE2009037// 0 // 0 // 2.252 // 0.829 // 0 // 0.883 // 0  
 BRACE2009044// 0 // 0 // 0 // 7.121 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2009045// 0 // 0 // 0 // 8.547 // 0 // 6.067 // 0  
 BRACE2009053// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2009122// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 10 BRACE2009131// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2009185// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2009188// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2009212// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2009221// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 15 BRACE2009235// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2009238// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2009255// 0 // 0 // 0 // 16.858 // 0 // 23.932 // 0  
 BRACE2009270// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2009272// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 20 BRACE2009274// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2009275// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2009291// 0 // 0 // 0 // 1.878 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2009293// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2009307// 0 // 0 // 0 // 21.024 // 0 // 0 // 0  
 25 BRACE2009311// 0 // 0 // 0 // 41.329 // 0 // 58.671 // 0  
 BRACE2009318// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2009323// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2009366// 0 // 0 // 0 // 2.564 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2009421// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 30 BRACE2009428// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2009434// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2009437// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2009483// 0 // 61.671 // 0 // 12.473 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2009517// 0 // 0 // 0 // 3.850 // 0 // 2.733 // 0  
 35 BRACE2009533// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2009558// 0 // 0 // 0 // 4.082 // 0 // 2.897 // 0

	BRACE2009566// 0 // 0 // 0 // 13.461 // 0 // 0 // 0
	BRACE2009591// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2009620// 0 // 0 // 0 // 13.619 // 0 // 0 // 0
	BRACE2009654// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
5	BRACE2009721// 0 // 0 // 0 // 17.003 // 0 // 0 // 0
	BRACE2009732// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2009754// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2009828// 0 // 0 // 0 // 26.047 // 0 // 73.953 // 0
	BRACE2009886// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
10	BRACE2009907// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2009957// 0 // 0 // 0 // 27.755 // 0 // 0 // 0
	BRACE2010170// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2010171// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2010203// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
15	BRACE2010208// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2010336// 0 // 0 // 0 // 9.658 // 0 // 0 // 0
	BRACE2010348// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2010440// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2010444// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
20	BRACE2010477// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2010489// 0 // 0 // 0 // 15.026 // 0 // 10.665 // 0
	BRACE2010535// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2010550// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2010598// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
25	BRACE2010632// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2010642// 0 // 0 // 0 // 10.913 // 0 // 0 // 0
	BRACE2010651// 0 // 0 // 0 // 13.116 // 0 // 0 // 0
	BRACE2010669// 0 // 0 // 0 // 9.049 // 0 // 0 // 0
	BRACE2010684// 0 // 0 // 0 // 38.787 // 0 // 0 // 0
30	BRACE2010753// 0 // 0 // 0 // 13.239 // 0 // 0 // 0
	BRACE2010813// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2010828// 0 // 0 // 0 // 27.755 // 0 // 0 // 0
	BRACE2010837// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2010888// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
35	BRACE2010937// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2010983// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0

	BRACE2011007//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2011025//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2011183//	0	//	0	//	0	//	22.812	//	0	//	6.477	//	0
	BRACE2011199//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
5	BRACE2011265//	0	//	0	//	0	//	2.633	//	0	//	0	//	0
	BRACE2011389//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2011478//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2011545//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2011592//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
10	BRACE2011611//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2011646//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2011677//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2011703//	0	//	0	//	0	//	28.977	//	0	//	0	//	0
	BRACE2011747//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
15	BRACE2011838//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2011892//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2011904//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2011947//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2012061//	0	//	0	//	0	//	11.958	//	0	//	0	//	0
20	BRACE2012062//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2012185//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2012222//	0	//	0	//	0	//	60.579	//	0	//	0	//	0
	BRACE2012232//	0	//	0	//	0	//	41.329	//	0	//	58.671	//	0
	BRACE2012291//	0	//	0	//	0	//	27.755	//	0	//	0	//	0
25	BRACE2012317//	0	//	0	//	0	//	13.150	//	0	//	13.828	//	0
	BRACE2012510//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2012528//	0	//	0	//	0	//	15.820	//	1.714	//	10.512	//	0
	BRACE2012625//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2012653//	0	//	0	//	0	//	41.329	//	0	//	58.671	//	0
30	BRACE2012814//	0	//	0	//	0	//	8.707	//	0	//	1.545	//	0
	BRACE2012833//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2012838//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2012936//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2012947//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
35	BRACE2013009//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2013010//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0

	BRACE2013126//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2013132//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2013149//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2013369//	0	//	0	//	0	//	22.162	//	0	//	0	//	0
5	BRACE2013806//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2013855//	0	//	0	//	0	//	11.386	//	0	//	0	//	0
	BRACE2013911//	0	//	0	//	0	//	5.335	//	0	//	7.574	//	0
	BRACE2014108//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2014161//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
10	BRACE2014232//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2014257//	0	//	0	//	0	//	44.008	//	0	//	0	//	0
	BRACE2014268//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2014306//	0	//	0	//	0	//	6.909	//	0	//	0	//	0
	BRACE2014475//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
15	BRACE2014657//	0	//	0	//	0	//	76.765	//	0	//	7.784	//	0
	BRACE2014746//	0	//	0	//	0	//	9.906	//	25.214	//	7.031	//	0
	BRACE2014780//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2014818//	0	//	0	//	0	//	28.977	//	0	//	0	//	0
	BRACE2014821//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
20	BRACE2014824//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2014850//	0	//	52.642	//	0	//	15.970	//	0	//	0	//	0
	BRACE2014854//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2015031//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2015058//	0	//	0	//	0	//	6.224	//	0	//	8.836	//	0
25	BRACE2015132//	0	//	0	//	0	//	11.694	//	0	//	0	//	0
	BRACE2015262//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2015270//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2015287//	0	//	0	//	0	//	1.630	//	0	//	0	//	0
	BRACE2015314//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
30	BRACE2015352//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2015368//	0	//	0	//	0	//	41.512	//	0	//	0	//	0
	BRACE2015412//	0	//	0	//	0	//	17.282	//	0	//	0	//	0
	BRACE2015436//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2015741//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
35	BRACE2015756//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2015969//	0	//	0	//	0	//	28.977	//	0	//	0	//	0



	BRACE2015995// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2016058// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2016194// 0 // 0 // 0 // 23.627 // 0 // 0 // 0
	BRACE2016315// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
5	BRACE2016325// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2016335// 0 // 0 // 0 // 9.897 // 0 // 0 // 0
	BRACE2016362// 0 // 0 // 0 // 32.824 // 0 // 15.533 // 0
	BRACE2016366// 0 // 0 // 0 // 12.062 // 30.702 // 0 // 0
	BRACE2016465// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
10	BRACE2016516// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2016583// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2016708// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2016821// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2016896// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
15	BRACE2016981// 0 // 0 // 0 // 16.089 // 0 // 0 // 0
	BRACE2017108// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2017124// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2017298// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2017359// 0 // 0 // 0 // 58.183 // 0 // 0 // 0
20	BRACE2017397// 0 // 0 // 0 // 3.348 // 0 // 2.376 // 0
	BRACE2017410// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2017438// 0 // 0 // 0 // 58.486 // 0 // 41.514 // 0
	BRACE2017574// 0 // 0 // 0 // 7.273 // 0 // 0 // 0
	BRACE2017580// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
25	BRACE2017587// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2017720// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2017844// 0 // 0 // 0 // 29.179 // 0 // 15.534 // 0
	BRACE2017872// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2017929// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
30	BRACE2017934// 0 // 0 // 0 // 13.120 // 0 // 0 // 0
	BRACE2017985// 0 // 0 // 0 // 38.787 // 0 // 0 // 0
	BRACE2017992// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2018337// 0 // 0 // 0 // 1.691 // 0 // 0 // 0
	BRACE2018443// 0 // 0 // 0 // 45.981 // 0 // 0 // 0
35	BRACE2018448// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2018568// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0

	BRACE2018700//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2018727//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2018736//	0	//	0	//	0	//	28.707	//	0	//	0	//	0
	BRACE2018759//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
5	BRACE2018762//	0	//	0	//	0	//	41.027	//	0	//	0	//	0
	BRACE2018782//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2018847//	0	//	0	//	0	//	13.846	//	0	//	0	//	0
	BRACE2019004//	0	//	0	//	0	//	39.025	//	0	//	0	//	0
	BRACE2019044//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
10	BRACE2019147//	0	//	0	//	0	//	1.520	//	0	//	0	//	0
	BRACE2019244//	0	//	0	//	0	//	28.977	//	0	//	0	//	0
	BRACE2019258//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2019327//	0	//	0	//	0	//	6.360	//	0	//	0	//	0
	BRACE2019348//	0	//	0	//	0	//	74.228	//	0	//	0	//	0
15	BRACE2019371//	0	//	0	//	0	//	21.225	//	0	//	0	//	0
	BRACE2019467//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2019510//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2019519//	0	//	0	//	0	//	13.211	//	0	//	0	//	0
	BRACE2019528//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
20	BRACE2019618//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2019696//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2019703//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2019843//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2019865//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
25	BRACE2019872//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2019877//	0	//	0	//	0	//	8.622	//	0	//	6.120	//	0
	BRACE2020028//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2020077//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2020097//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
30	BRACE2020157//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2020278//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2020358//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2020467//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2020584//	0	//	0	//	0	//	37.308	//	0	//	0	//	0
35	BRACE2020652//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2020709//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0

	BRACE2020742// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2020756// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2020863// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2020982// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
5	BRACE2021014// 0 // 0 // 0 // 4.205 // 0 // 0 // 0
	BRACE2021143// 0 // 0 // 0 // 11.233 // 0 // 0 // 0
	BRACE2021148// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2021245// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2021254// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
10	BRACE2021264// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2021344// 0 // 0 // 0 // 22.162 // 0 // 0 // 0
	BRACE2021433// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2021478// 0 // 0 // 0 // 9.188 // 0 // 0 // 0
	BRACE2021541// 0 // 0 // 0 // 11.299 // 0 // 32.080 // 0
15	BRACE2021670// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2021695// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2021708// 0 // 0 // 0 // 21.015 // 0 // 0 // 0
	BRACE2021721// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2021932// 0 // 0 // 0 // 41.027 // 0 // 0 // 0
20	BRACE2021936// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2022030// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2022158// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2022196// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2022270// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
25	BRACE2022328// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2022333// 0 // 0 // 0 // 12.602 // 0 // 0 // 0
	BRACE2022389// 0 // 0 // 0 // 7.542 // 0 // 0 // 0
	BRACE2022394// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2022435// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
30	BRACE2022448// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2022450// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2022549// 0 // 0 // 0 // 36.360 // 0 // 0 // 0
	BRACE2022633// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2022638// 23.363 // 0 // 0 // 4.761 // 0 // 0.751 // 0
35	BRACE2022693// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2022848// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0

	BRACE2022928//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2022990//	0	//	0	//	0	//	41.329	//	0	//	58.671	//	0
	BRACE2023069//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2023070//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
5	BRACE2023223//	0	//	0	//	0	//	25.927	//	0	//	36.806	//	0
	BRACE2023268//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2023284//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2023404//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2023451//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
10	BRACE2023540//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2023633//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2023718//	0	//	0	//	0	//	11.391	//	0	//	0	//	0
	BRACE2023727//	0	//	0	//	0	//	14.013	//	0	//	0	//	0
	BRACE2023744//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
15	BRACE2023800//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2023801//	0	//	0	//	0	//	26.645	//	0	//	0	//	0
	BRACE2024074//	0	//	0	//	0	//	45.981	//	0	//	0	//	0
	BRACE2024222//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2024610//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
20	BRACE2024627//	0	//	0	//	0	//	8.689	//	0	//	0	//	0
	BRACE2024781//	0	//	0	//	0	//	41.512	//	0	//	0	//	0
	BRACE2024826//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2025018//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2025316//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
25	BRACE2025333//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2025437//	0	//	0	//	0	//	2.167	//	0	//	0	//	0
	BRACE2025452//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2025492//	0	//	0	//	0	//	18.680	//	0	//	0	//	0
	BRACE2025710//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
30	BRACE2025796//	0	//	0	//	0	//	22.162	//	0	//	0	//	0
	BRACE2025992//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2026054//	0	//	0	//	0	//	16.225	//	0	//	0	//	0
	BRACE2026131//	0	//	0	//	0	//	52.057	//	0	//	0	//	0
	BRACE2026141//	0	//	0	//	0	//	27.755	//	0	//	0	//	0
35	BRACE2026142//	0	//	0	//	0	//	16.015	//	0	//	0	//	0
	BRACE2026293//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0

	BRACE2026294//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2026404//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2026675//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2026725//	0	//	0	//	0	//	13.014	//	0	//	0	//	0
5	BRACE2026836//	0	//	0	//	0	//	4.898	//	0	//	0	//	0
	BRACE2026920//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2026971//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2027018//	0	//	0	//	0	//	16.691	//	0	//	0	//	0
	BRACE2027221//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
10	BRACE2027258//	0	//	0	//	0	//	23.981	//	0	//	34.044	//	0
	BRACE2027312//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2027382//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2027389//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2027408//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
15	BRACE2027643//	0	//	0	//	0	//	10.223	//	0	//	0	//	0
	BRACE2027767//	0	//	0	//	0	//	41.512	//	0	//	0	//	0
	BRACE2027770//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2027879//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2027896//	0	//	0	//	0	//	18.152	//	0	//	25.769	//	0
20	BRACE2027970//	0	//	0	//	0	//	45.981	//	0	//	0	//	0
	BRACE2028171//	0	//	0	//	0	//	10.913	//	0	//	0	//	0
	BRACE2028392//	0	//	0	//	0	//	7.236	//	0	//	0	//	0
	BRACE2028410//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2028636//	0	//	0	//	0	//	37.993	//	48.354	//	0	//	0
25	BRACE2028741//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2028956//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2028970//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2029112//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2029356//	0	//	0	//	0	//	45.981	//	0	//	0	//	0
30	BRACE2029396//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2029581//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2029644//	0	//	0	//	0	//	45.981	//	0	//	0	//	0
	BRACE2029849//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2030039//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
35	BRACE2030096//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2030323//	0	//	0	//	0	//	33.350	//	0	//	31.563	//	0

	BRACE2030326//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2030341//	0	//	0	//	0	//	4.909	//	0	//	6.969	//	0
	BRACE2030345//	0	//	0	//	0	//	45.981	//	0	//	0	//	0
	BRACE2030736//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
5	BRACE2030883//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2030884//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2031154//	0	//	0	//	0	//	39.025	//	0	//	0	//	0
	BRACE2031232//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2031527//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
10	BRACE2031531//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2031553//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2031899//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2032044//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2032090//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
15	BRACE2032134//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2032148//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2032182//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2032329//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2032385//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
20	BRACE2032436//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2032477//	0	//	0	//	0	//	7.910	//	0	//	0	//	0
	BRACE2032502//	0	//	0	//	0	//	39.025	//	0	//	0	//	0
	BRACE2032538//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2032584//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
25	BRACE2032823//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2033128//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2033394//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2033478//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2033720//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
30	BRACE2033786//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2034434//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2034523//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2034616//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2034622//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
35	BRACE2034870//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2035003//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0

	BRACE2035120//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2035124//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2035191//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2035278//	0	//	0	//	0	//	53.329	//	0	//	0	//	0
5	BRACE2035381//	0	//	0	//	0	//	36.117	//	0	//	10.254	//	0
	BRACE2035441//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2035485//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2036005//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2036096//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
10	BRACE2036743//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2036830//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2036834//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2036900//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2037132//	0	//	0	//	0	//	41.512	//	0	//	0	//	0
15	BRACE2037294//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2037295//	0	//	0	//	0	//	2.328	//	0	//	0	//	0
	BRACE2037299//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2037310//	0	//	0	//	0	//	27.851	//	0	//	0	//	0
	BRACE2037431//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
20	BRACE2037692//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2037847//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2038114//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2038269//	0	//	0	//	0	//	52.057	//	0	//	0	//	0
	BRACE2038271//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
25	BRACE2038329//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2038492//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2038551//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2038618//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2039009//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
30	BRACE2039128//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2039170//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2039249//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2039286//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2039297//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
35	BRACE2039327//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2039362//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0

	BRACE2039475// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2039600// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2039607// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2039624// 0 // 0 // 0 // 0.687 // 0 // 1.950 // 0
5	BRACE2039734// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2039823// 0 // 0 // 0 // 41.329 // 0 // 58.671 // 0
	BRACE2039832// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2039893// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2039986// 0 // 0 // 81.787 // 7.527 // 0 // 10.686 // 0
10	BRACE2040138// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2040325// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2040514// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2040640// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2040987// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
15	BRACE2041009// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2041095// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2041200// 0 // 0 // 0 // 38.787 // 0 // 0 // 0
	BRACE2041264// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2041890// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
20	BRACE2041898// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2042394// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2042398// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2042550// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2042620// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
25	BRACE2042628// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2042873// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2043036// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2043105// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2043142// 0 // 0 // 0 // 52.057 // 0 // 0 // 0
30	BRACE2043248// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2043349// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2043381// 0 // 0 // 0 // 7.639 // 0 // 0 // 0
	BRACE2043774// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2043942// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
35	BRACE2044057// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE2044105// 0 // 0 // 0 // 14.283 // 0 // 0 // 0



	BRACE2044263//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2044286//	0	//	0	//	0	//	26.499	//	0	//	0	//	0
	BRACE2044304//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2044473//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
5	BRACE2044510//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2044640//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2044816//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2044946//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2044949//	0	//	0	//	0	//	2.766	//	0	//	0	//	0
10	BRACE2045300//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2045428//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2045445//	0	//	0	//	0	//	37.308	//	0	//	0	//	0
	BRACE2045596//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2045772//	0	//	0	//	0	//	2.055	//	0	//	0	//	0
15	BRACE2045947//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2045954//	0	//	0	//	0	//	38.766	//	0	//	0	//	0
	BRACE2046251//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2046295//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2046976//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
20	BRACE2047011//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2047232//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2047350//	0	//	0	//	0	//	45.981	//	0	//	0	//	0
	BRACE2047377//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2047385//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
25	BRACE2047492//	0	//	0	//	0	//	41.329	//	0	//	58.671	//	0
	BRACE2047558//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2047573//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2047835//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE2047893//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
30	BRACE2047975//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3000071//	0	//	0	//	0	//	9.532	//	0	//	0	//	0
	BRACE3000404//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3000520//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3000697//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
35	BRACE3000840//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3000973//	0	//	0	//	0	//	28.699	//	0	//	13.581	//	0

	BRACE3001002// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3001058// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3001066// 0 // 0 // 0 // 27.592 // 0 // 0 // 0
	BRACE3001113// 0 // 0 // 0 // 18.680 // 0 // 0 // 0
5	BRACE3001217// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3001299// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3001384// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3001391// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3001403// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
10	BRACE3001595// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3001754// 0 // 0 // 0 // 38.787 // 0 // 0 // 0
	BRACE3001948// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3001973// 0 // 0 // 0 // 36.360 // 0 // 0 // 0
	BRACE3002184// 0 // 0 // 0 // 19.020 // 0 // 0 // 0
15	BRACE3002298// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3002344// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3002390// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3002420// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3002508// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
20	BRACE3002541// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3002756// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3003004// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3003026// 0 // 0 // 0 // 11.590 // 0 // 0 // 0
	BRACE3003053// 0 // 0 // 0 // 36.360 // 0 // 0 // 0
25	BRACE3003192// 0 // 0 // 0 // 41.512 // 0 // 0 // 0
	BRACE3003413// 0 // 0 // 0 // 45.981 // 0 // 0 // 0
	BRACE3003595// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3003698// 0 // 0 // 0 // 45.981 // 0 // 0 // 0
	BRACE3003866// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
30	BRACE3003920// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3004046// 0 // 0 // 0 // 41.027 // 0 // 0 // 0
	BRACE3004058// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3004113// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3004150// 0 // 0 // 0 // 2.757 // 0 // 0 // 0
35	BRACE3004205// 0 // 0 // 0 // 68.470 // 0 // 0 // 0
	BRACE3004358// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0

	BRACE3004371// 0 // 0 // 0 // 10.666 // 0 // 7.571 // 0
	BRACE3004435// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3004477// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3004767// 0 // 0 // 0 // 41.512 // 0 // 0 // 0
5	BRACE3004772// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3004783// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3004843// 0 // 0 // 0 // 22.581 // 0 // 0 // 0
	BRACE3004862// 0 // 0 // 0 // 38.787 // 0 // 0 // 0
	BRACE3004880// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
10	BRACE3004887// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3004981// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3004996// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3004998// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3005103// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
15	BRACE3005127// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3005145// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3005217// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3005225// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3005430// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
20	BRACE3005499// 0 // 0 // 0 // 22.199 // 0 // 0 // 0
	BRACE3005760// 0 // 0 // 0 // 31.973 // 0 // 0 // 0
	BRACE3005870// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3005903// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3005938// 0 // 0 // 0 // 3.908 // 0 // 1.110 // 0
25	BRACE3005989// 0 // 0 // 0 // 0.498 // 8.447 // 0 // 88.305
	BRACE3006113// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3006185// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3006226// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3006462// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
30	BRACE3006463// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3006553// 0 // 0 // 0 // 18.271 // 0 // 0 // 0
	BRACE3006872// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3006917// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3007058// 0 // 0 // 0 // 52.057 // 0 // 0 // 0
35	BRACE3007084// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3007085// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0

	BRACE3007258//	0	//	0	//	0	//	18.473	//	0	//	0	//	0
	BRACE3007322//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3007472//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3007480//	0	//	0	//	0	//	13.820	//	0	//	6.540	//	0
5	BRACE3007559//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3007625//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3007642//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3007649//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3007767//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
10	BRACE3007869//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3008036//	0	//	0	//	0	//	13.098	//	0	//	18.594	//	0
	BRACE3008066//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3008092//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3008095//	0	//	0	//	0	//	45.981	//	0	//	0	//	0
15	BRACE3008137//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3008255//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3008337//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3008384//	0	//	0	//	0	//	56.141	//	0	//	0	//	0
	BRACE3008720//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
20	BRACE3008772//	0	//	0	//	0	//	37.308	//	0	//	0	//	0
	BRACE3009044//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3009075//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3009090//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3009127//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
25	BRACE3009197//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3009237//	0	//	0	//	0	//	12.875	//	0	//	0	//	0
	BRACE3009265//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3009297//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3009377//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
30	BRACE3009392//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3009416//	0	//	0	//	0	//	20.257	//	0	//	0	//	0
	BRACE3009539//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3009574//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3009701//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
35	BRACE3009708//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3009724//	0	//	0	//	0	//	41.512	//	0	//	0	//	0

	BRACE3009993// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3010076// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3010079// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3010086// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
5	BRACE3010221// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3010283// 0 // 0 // 0 // 38.787 // 0 // 0 // 0
	BRACE3010315// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3010397// 0 // 0 // 0 // 24.243 // 0 // 0 // 0
	BRACE3010416// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
10	BRACE3010428// 0 // 0 // 0 // 3.250 // 0 // 3.460 // 0
	BRACE3010435// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3010438// 0 // 0 // 0 // 5.084 // 0 // 1.804 // 0
	BRACE3010702// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3010862// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
15	BRACE3011271// 0 // 0 // 0 // 39.165 // 0 // 11.120 // 0
	BRACE3011421// 0 // 0 // 0 // 40.103 // 0 // 0 // 0
	BRACE3011447// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3011505// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3011634// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
20	BRACE3011774// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3012357// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3012574// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3012806// 0 // 0 // 0 // 45.981 // 0 // 0 // 0
	BRACE3012930// 0 // 0 // 0 // 38.787 // 0 // 0 // 0
25	BRACE3013119// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3013418// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3013576// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3013740// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3013780// 0 // 0 // 0 // 3.404 // 0 // 4.833 // 0
30	BRACE3013874// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3013936// 0 // 0 // 0 // 43.251 // 0 // 0 // 0
	BRACE3013986// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3014005// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3014068// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
35	BRACE3014231// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3014290// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0

	BRACE3014317// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3014523// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3014714// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3014807// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
5	BRACE3014942// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3015090// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3015121// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3015262// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3015521// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
10	BRACE3015808// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3015829// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3015894// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3015898// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3016020// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
15	BRACE3016122// 0 // 0 // 0 // 41.512 // 0 // 0 // 0
	BRACE3016167// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3016170// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3016580// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3016788// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
20	BRACE3016810// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3016862// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3016884// 0 // 0 // 0 // 9.165 // 0 // 0 // 0
	BRACE3017083// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3017253// 0 // 0 // 0 // 55.894 // 0 // 0 // 0
25	BRACE3018083// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3018308// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3018963// 0 // 0 // 0 // 41.027 // 0 // 0 // 0
	BRACE3019055// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3019071// 0 // 0 // 0 // 40.231 // 0 // 0 // 0
30	BRACE3019084// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3019570// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3019611// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3019817// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3019828// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
35	BRACE3019941// 0 // 0 // 0 // 2.074 // 0 // 0 // 0
	BRACE3020151// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0

	BRACE3020194// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3020286// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3020356// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3020594// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
5	BRACE3020669// 0 // 0 // 0 // 38.787 // 0 // 0 // 0
	BRACE3020671// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3020890// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3021148// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3021430// 0 // 83.734 // 0 // 8.467 // 0 // 0 // 0
10	BRACE3021517// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3021805// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3022051// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3022303// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3022312// 0 // 0 // 0 // 24.151 // 0 // 0 // 0
15	BRACE3022340// 0 // 0 // 0 // 41.512 // 0 // 0 // 0
	BRACE3022847// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3023604// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3023912// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3024073// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
20	BRACE3024359// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3024379// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3024444// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3024497// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3024537// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
25	BRACE3024659// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3024662// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3024879// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3025153// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3025302// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
30	BRACE3025457// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3025531// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3025627// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3025630// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3025719// 0 // 0 // 0 // 12.784 // 0 // 0 // 0
35	BRACE3026008// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3026075// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0

	BRACE3026161// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3026290// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3026345// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3026456// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
5	BRACE3026735// 0 // 0 // 0 // 51.471 // 0 // 24.356 // 0
	BRACE3026802// 0 // 0 // 0 // 36.390 // 0 // 0 // 0
	BRACE3026844// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3026947// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3026993// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
10	BRACE3027242// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3027256// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3027326// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3027478// 0 // 0 // 0 // 11.360 // 0 // 16.126 // 0
	BRACE3027480// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
15	BRACE3027931// 0 // 0 // 0 // 23.879 // 0 // 0 // 0
	BRACE3027976// 0 // 0 // 0 // 45.981 // 0 // 0 // 0
	BRACE3028214// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3028241// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3028360// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
20	BRACE3028895// 0 // 0 // 0 // 32.302 // 0 // 0 // 0
	BRACE3028998// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3029005// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3029021// 0 // 0 // 0 // 25.807 // 0 // 0 // 0
	BRACE3029205// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
25	BRACE3029447// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3030057// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3030103// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3030538// 0 // 0 // 0 // 36.360 // 0 // 0 // 0
	BRACE3030748// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
30	BRACE3030866// 0 // 0 // 0 // 41.512 // 0 // 0 // 0
	BRACE3031161// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3031184// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3031185// 0 // 0 // 0 // 41.512 // 0 // 0 // 0
	BRACE3031315// 0 // 0 // 0 // 41.329 // 0 // 58.671 // 0
35	BRACE3031372// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRACE3031579// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0



	BRACE3031728//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3031838//	0	//	0	//	0	//	41.512	//	0	//	0	//	0
	BRACE3031843//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3032427//	0	//	0	//	0	//	41.512	//	0	//	0	//	0
5	BRACE3032455//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3032537//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3032538//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3032631//	0	//	0	//	0	//	8.951	//	0	//	0	//	0
	BRACE3032771//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
10	BRACE3032980//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3032983//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3033525//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3034159//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3034183//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
15	BRACE3034389//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3034964//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3034993//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3035168//	0	//	0	//	0	//	29.854	//	0	//	0	//	0
	BRACE3035227//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
20	BRACE3036156//	0	//	0	//	0	//	31.069	//	0	//	0	//	0
	BRACE3036271//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3037612//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3037637//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3037803//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
25	BRACE3038012//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3038030//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3038569//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3038570//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3038687//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
30	BRACE3038760//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3039288//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3039358//	0	//	0	//	0	//	14.668	//	0	//	0	//	0
	BRACE3039378//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3039454//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
35	BRACE3040012//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3040239//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0

	BRACE3040504//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3040644//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3040856//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3040863//	0	//	0	//	0	//	12.696	//	0	//	0	//	0
5	BRACE3041059//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3041162//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3041827//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3042046//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3042210//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
10	BRACE3042326//	0	//	0	//	0	//	24.903	//	0	//	0	//	0
	BRACE3042409//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3042432//	0	//	0	//	0	//	41.512	//	0	//	0	//	0
	BRACE3042594//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3043597//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
15	BRACE3044090//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3044172//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3044247//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3044377//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3044389//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
20	BRACE3044495//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3045011//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3045033//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3045078//	0	//	0	//	0	//	58.183	//	0	//	0	//	0
	BRACE3045145//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
25	BRACE3045424//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3045708//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3045981//	0	//	0	//	0	//	56.286	//	0	//	0	//	0
	BRACE3046049//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3046152//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
30	BRACE3046294//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3046450//	0	//	0	//	0	//	78.016	//	0	//	0	//	0
	BRACE3046466//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3046491//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3046609//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
35	BRACE3046762//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3046837//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0

	BRACE3046855//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3046966//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3047018//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRACE3047482//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
5	BRACE3047801//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRALZ1000047//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRALZ1000103//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRALZ2000189//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRALZ2000263//	0	//	0	//	0	//	16.418	//	83.582	//	0	//	0
10	BRALZ2000988//	0	//	0	//	0	//	25.787	//	18.754	//	0	//	0
	BRALZ2001038//	0	//	0	//	0	//	23.070	//	58.725	//	0	//	0
	BRALZ2001279//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRALZ2001350//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRALZ2001445//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
15	BRALZ2001559//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRALZ2001743//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRALZ2001834//	0	//	0	//	0	//	0	//	76.517	//	0	//	0
	BRALZ2002174//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRALZ2002418//	0	//	0	//	0	//	0	//	78.195	//	21.805	//	0
20	BRALZ2002477//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRALZ2003119//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRALZ2003330//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRALZ2003453//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRALZ2003525//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
25	BRALZ2004397//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRALZ2005467//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRALZ2005471//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRALZ2005888//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRALZ2005950//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
30	BRALZ2005992//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRALZ2006288//	0	//	0	//	0	//	0	//	39.404	//	10.988	//	0
	BRALZ2006474//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRALZ2006560//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRALZ2006734//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
35	BRALZ2006800//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRALZ2006976//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0

	BRALZ2007376//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRALZ2007545//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRALZ2007576//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRALZ2007661//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
5	BRALZ2007790//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRALZ2007793//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRALZ2007952//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRALZ2008031//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRALZ2008166//	0	//	0	//	0	//	0	//	66.169	//	0	//	0
10	BRALZ2008462//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRALZ2008617//	0	//	56.870	//	0	//	5.751	//	29.277	//	0	//	0
	BRALZ2008696//	0	//	0	//	0	//	0	//	78.324	//	0	//	0
	BRALZ2008763//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRALZ2008869//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
15	BRALZ2008930//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRALZ2009446//	0	//	32.727	//	0	//	0	//	16.848	//	0	//	0
	BRALZ2009482//	0	//	2.608	//	0	//	0.528	//	1.343	//	1.123	//	0
	BRALZ2009486//	0	//	0	//	0	//	0	//	75.903	//	0	//	0
	BRALZ2010186//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
20	BRALZ2010842//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRALZ2011337//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRALZ2011796//	0	//	0	//	0	//	3.912	//	39.830	//	0	//	0
	BRALZ2011880//	0	//	21.400	//	0	//	2.164	//	22.034	//	3.072	//	0
	BRALZ2012050//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
25	BRALZ2012183//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRALZ2012848//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRALZ2013621//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRALZ2013690//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRALZ2014054//	0	//	0	//	0	//	0	//	38.408	//	0	//	0
30	BRALZ2014316//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRALZ2014484//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRALZ2014951//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRALZ2015168//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRALZ2015811//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
35	BRALZ2016085//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRALZ2016498//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0

BRALZ2017359// 0 // 0 // 0 // 0 // 75.184 // 0 // 0  
 BRALZ2017531// 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0  
 BRALZ2017607// 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0  
 BRALZ2017620// 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0  
 5 BRALZ2017844// 0 // 0 // 0 // 0 // 49.396 // 0 // 0  
 BRALZ2018342// 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0  
 BRALZ2018492// 0 // 0 // 0 // 16.418 // 83.582 // 0 // 0  
 BRALZ2018834// 0 // 0 // 0 // 0 // 22.547 // 6.287 // 0  
 BRALZ2019047// 0 // 0 // 0 // 0 // 76.517 // 0 // 0  
 10 BRAMY1000095// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRAMY1000098// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRAMY1000130// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.137 // 0  
 BRAMY1000157// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRAMY1000173// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.311 // 0  
 15 BRAMY2000021// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRAMY2000025// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.699 // 0  
 BRAMY2000052// 0 // 0 // 0 // 0 // 39.130 // 21.823 // 0  
 BRAMY2000076// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRAMY2000086// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 20 BRAMY2000151// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.213 // 0  
 BRAMY2000181// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 35.292 // 0  
 BRAMY2000196// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRAMY2000231// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 36.677 // 0  
 BRAMY2000277// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 25 BRAMY2000354// 0 // 0 // 0 // 1.951 // 0 // 2.769 // 0  
 BRAMY2000388// 0 // 0 // 0 // 8.685 // 0 // 12.329 // 0  
 BRAMY2000411// 0 // 0 // 0 // 4.399 // 0 // 18.735 // 0  
 BRAMY2000508// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 35.461 // 0  
 BRAMY2000562// 0 // 0 // 0 // 1.364 // 6.944 // 9.681 // 0  
 30 BRAMY2000585// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.475 // 0  
 BRAMY2000653// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRAMY2000814// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.396 // 0  
 BRAMY2000893// 0 // 10.681 // 0 // 0 // 0 // 1.533 // 0  
 BRAMY2000946// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 35 BRAMY2000981// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRAMY2000987// 0 // 0 // 0 // 24.093 // 0 // 17.102 // 0

	BRAMY2001068//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2001114//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2001203//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2001282//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
5	BRAMY2001367//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2001427//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2001473//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2001678//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	37.663	//	0
	BRAMY2002005//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
10	BRAMY2002044//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2002072//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2002158//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2002311//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2002339//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
15	BRAMY2002364//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2002369//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	8.220	//	0
	BRAMY2002479//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	21.841	//	0
	BRAMY2002493//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2002525//	0	//	0	//	0	//	41.329	//	0	//	58.671	//	0
20	BRAMY2002584//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2002604//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2002621//	0	//	0	//	0	//	25.113	//	0	//	35.650	//	0
	BRAMY2002638//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2002739//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
25	BRAMY2002799//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	50.189	//	0
	BRAMY2002853//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2002862//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2002956//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2003008//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	26.646	//	0
30	BRAMY2003037//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2003117//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2003287//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2003325//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	12.511	//	0
	BRAMY2003529//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
35	BRAMY2003538//	0	//	0	//	0	//	26.047	//	0	//	73.953	//	0
	BRAMY2003585//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0

	BRAMY2003634// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2003653// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2003681// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2003893// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
5	BRAMY2003897// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2003898// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2003904// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2003926// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2003929// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.427 // 0
10	BRAMY2004031// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.812 // 0
	BRAMY2004058// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2004183// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2004335// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2004351// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
15	BRAMY2004352// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2004363// 0 // 0 // 0 // 0 // 1.451 // 0 // 4.120 // 0
	BRAMY2004387// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 30.516 // 0
	BRAMY2004492// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2004521// 0 // 0 // 0 // 0 // 1.682 // 0 // 7.165 // 0
20	BRAMY2004524// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.841 // 0
	BRAMY2004537// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2004542// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2004756// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2004771// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
25	BRAMY2005052// 0 // 0 // 0 // 0 // 8.242 // 0 // 46.801 // 0
	BRAMY2005064// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2005094// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2005151// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2005182// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
30	BRAMY2005244// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2005391// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2005488// 0 // 0 // 0 // 0 // 8.088 // 0 // 22.964 // 0
	BRAMY2005576// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.396 // 0
	BRAMY2005648// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
35	BRAMY2005662// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2005708// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0

	BRAMY2005711//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2006092//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2006118//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2006149//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
5	BRAMY2006366//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	9.282	//	0
	BRAMY2006375//	0	//	0	//	0	//	16.823	//	0	//	23.883	//	0
	BRAMY2006397//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.830	//	0
	BRAMY2006411//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2006459//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
10	BRAMY2006466//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2006659//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2006779//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2006809//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2006879//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
15	BRAMY2007043//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2007078//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.832	//	0
	BRAMY2007110//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2007185//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2007244//	0	//	0	//	0	//	8.319	//	0	//	23.618	//	0
20	BRAMY2007249//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2007255//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	59.700	//	0
	BRAMY2007287//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	10.796	//	0
	BRAMY2007308//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2007411//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
25	BRAMY2007458//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2007486//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2007546//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2007567//	0	//	0	//	0	//	16.522	//	0	//	23.456	//	0
	BRAMY2007594//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	31.238	//	0
30	BRAMY2007610//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2007613//	0	//	0	//	0	//	3.803	//	4.840	//	9.448	//	0
	BRAMY2007653//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2007753//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2007859//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
35	BRAMY2008333//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2008382//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	15.624	//	0



	BRAMY2008563//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	49.688	//	0
	BRAMY2008583//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2008977//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.095	//	0
	BRAMY2008979//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
5	BRAMY2009013//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.137	//	0
	BRAMY2009023//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	13.358	//	0
	BRAMY2009034//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2009105//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2009123//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	45.794	//	0
10	BRAMY2009192//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2009344//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2009349//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2009394//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2009489//	0	//	0	//	0	//	25.513	//	0	//	36.219	//	0
15	BRAMY2009508//	0	//	0	//	0	//	31.931	//	0	//	22.665	//	0
	BRAMY2009528//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2009557//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	49.688	//	0
	BRAMY2009612//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	13.638	//	0
	BRAMY2009693//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
20	BRAMY2009934//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.956	//	0
	BRAMY2010068//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2010135//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2010145//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2010171//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
25	BRAMY2010208//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	36.630	//	0
	BRAMY2010239//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2010272//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	50.189	//	0
	BRAMY2010290//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2010357//	0	//	0	//	0	//	21.196	//	0	//	30.090	//	0
30	BRAMY2010366//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2010395//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2010441//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2010442//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	47.605	//	0
	BRAMY2010464//	0	//	0	//	0	//	15.639	//	0	//	33.302	//	0
35	BRAMY2010581//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2010798//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0

	BRAMY2010808//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2010919//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2011064//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2011105//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.052	//	0
5	BRAMY2011178//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2011196//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2011216//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2011253//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2011446//	0	//	0	//	0	//	25.113	//	0	//	35.650	//	0
10	BRAMY2011480//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2011639//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2011679//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2011811//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2011841//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	11.118	//	0
15	BRAMY2011846//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2011849//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	49.688	//	0
	BRAMY2011872//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2011961//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2012017//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
20	BRAMY2012091//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.983	//	0
	BRAMY2012119//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2012162//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2012163//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	7.967	//	0
	BRAMY2012277//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
25	BRAMY2012340//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	49.688	//	0
	BRAMY2012426//	0	//	0	//	47.668	//	0	//	0	//	6.228	//	0
	BRAMY2012497//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2012517//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2012536//	0	//	0	//	0	//	0.410	//	0	//	2.326	//	0
30	BRAMY2012555//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2012568//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2012581//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	46.034	//	0
	BRAMY2012691//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2012721//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
35	BRAMY2012731//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2012776//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0

	BRAMY2012880//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2012881//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	47.605	//	0
	BRAMY2013169//	0	//	0	//	0	//	8.071	//	0	//	11.457	//	0
	BRAMY2013200//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
5	BRAMY2013216//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2013405//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2013414//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2013572//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2013590//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	43.537	//	0
10	BRAMY2013621//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	29.482	//	0
	BRAMY2013659//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	29.269	//	0
	BRAMY2013722//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2013736//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	47.605	//	0
	BRAMY2013756//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	19.026	//	0
15	BRAMY2013944//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2013975//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2014019//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2014205//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	28.873	//	0
	BRAMY2014387//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
20	BRAMY2014462//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	49.688	//	0
	BRAMY2014469//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2014541//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2014754//	0	//	0	//	0	//	5.965	//	5.061	//	4.234	//	0
	BRAMY2014813//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	19.441	//	0
25	BRAMY2015211//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	13.088	//	0
	BRAMY2015251//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	15.426	//	0
	BRAMY2015311//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2015420//	0	//	0	//	0	//	15.046	//	0	//	21.359	//	0
	BRAMY2015503//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
30	BRAMY2015516//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2015550//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	34.151	//	0
	BRAMY2015551//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2015559//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2015688//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
35	BRAMY2015705//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	29.482	//	0
	BRAMY2015782//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	7.891	//	0

	BRAMY2015833// 0 // 0 // 0 // 9.815 // 0 // 4.645 // 0
	BRAMY2015855// 0 // 0 // 0 // 41.329 // 0 // 58.671 // 0
	BRAMY2015890// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2015911// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.012 // 0
5	BRAMY2015925// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2016002// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2016009// 0 // 0 // 0 // 3.712 // 0 // 10.538 // 0
	BRAMY2016020// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2016070// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
10	BRAMY2016251// 0 // 0 // 0 // 5.104 // 25.986 // 43.477 // 0
	BRAMY2016325// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.796 // 0
	BRAMY2016327// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2016386// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 54.718 // 0
	BRAMY2016706// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.994 // 0
15	BRAMY2016771// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2016892// 0 // 0 // 0 // 10.306 // 0 // 14.630 // 0
	BRAMY2016938// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2016953// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2017014// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
20	BRAMY2017249// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2017348// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2017450// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2017455// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2017528// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
25	BRAMY2017864// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.922 // 0
	BRAMY2018027// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2018106// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2018122// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.783 // 0
	BRAMY2018126// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
30	BRAMY2018272// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2018273// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2018279// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2018295// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.088 // 0
	BRAMY2018308// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
35	BRAMY2018396// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2018467// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0

	BRAMY2018635//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	27.369	//	0
	BRAMY2018785//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	27.408	//	0
	BRAMY2019055//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2019111//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	30.516	//	0
5	BRAMY2019277//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2019300//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	50.189	//	0
	BRAMY2019468//	0	//	0	//	0	//	13.480	//	0	//	11.482	//	0
	BRAMY2019509//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2019554//	0	//	0	//	0	//	1.133	//	0	//	4.020	//	0
10	BRAMY2019600//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	8.135	//	0
	BRAMY2019643//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	60.652	//	0
	BRAMY2019710//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	47.605	//	0
	BRAMY2019963//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.861	//	0
	BRAMY2019985//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
15	BRAMY2019989//	0	//	0	//	0	//	12.319	//	0	//	5.829	//	0
	BRAMY2020050//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2020058//	0	//	0	//	0	//	19.826	//	0	//	28.146	//	0
	BRAMY2020106//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	11.264	//	0
	BRAMY2020270//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
20	BRAMY2020354//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	60.652	//	0
	BRAMY2020355//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2020412//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	10.816	//	0
	BRAMY2020427//	0	//	0	//	0	//	1.261	//	2.140	//	1.790	//	0
	BRAMY2020445//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
25	BRAMY2020466//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2020520//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2020574//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2020634//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2020713//	0	//	0	//	0	//	18.320	//	0	//	26.008	//	0
30	BRAMY2021040//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2021063//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2021098//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2021139//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	25.787	//	0
	BRAMY2021142//	0	//	0	//	0	//	38.011	//	0	//	26.981	//	0
35	BRAMY2021276//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	47.605	//	0
	BRAMY2021310//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	12.518	//	0

[illegible]

	BRAMY2023406//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.652	//	0
	BRAMY2023482//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2023514//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2023719//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.024	//	0
5	BRAMY2023729//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	47.355	//	0
	BRAMY2023786//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2023852//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2023863//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	35.669	//	0
	BRAMY2023939//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.159	//	0
10	BRAMY2024004//	0	//	0	//	0	//	1.963	//	0	//	2.787	//	0
	BRAMY2024073//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2024312//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	49.688	//	0
	BRAMY2024374//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2024390//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	35.210	//	0
15	BRAMY2024416//	0	//	0	//	0	//	3.212	//	0	//	22.796	//	0
	BRAMY2024449//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2024489//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2024497//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2024514//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
20	BRAMY2024530//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2024535//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2024545//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2024576//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2024593//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	25.978	//	0
25	BRAMY2024711//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	12.354	//	0
	BRAMY2024715//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	12.836	//	0
	BRAMY2024728//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2024827//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.020	//	0
	BRAMY2024849//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
30	BRAMY2025024//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2025032//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2025121//	0	//	0	//	0	//	11.752	//	0	//	33.367	//	0
	BRAMY2025175//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2025218//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
35	BRAMY2025230//	0	//	0	//	0	//	6.959	//	0	//	19.758	//	0
	BRAMY2025272//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	47.605	//	0

	BRAMY2025277//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2025495//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2025812//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2025996//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
5	BRAMY2026009//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	44.952	//	0
	BRAMY2026091//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2026168//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	32.330	//	0
	BRAMY2026300//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2026347//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
10	BRAMY2026395//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2026405//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2026533//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	18.861	//	0
	BRAMY2026538//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2026685//	0	//	34.791	//	0	//	0	//	0	//	2.497	//	0
15	BRAMY2026713//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2026778//	0	//	34.006	//	0	//	0	//	0	//	4.882	//	0
	BRAMY2026824//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2026899//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2026902//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
20	BRAMY2026904//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2026976//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2027073//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2027114//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	17.318	//	0
	BRAMY2027140//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	51.968	//	0
25	BRAMY2027242//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2027396//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2027451//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2027461//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2027467//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
30	BRAMY2027587//	0	//	0	//	0	//	9.477	//	0	//	26.909	//	0
	BRAMY2027714//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2027717//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	16.593	//	0
	BRAMY2027739//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.356	//	0
	BRAMY2027752//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
35	BRAMY2027782//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2028072//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0



	BRAMY2028183//	0	//	0	//	0	//	13.334	//	0	//	18.929	//	0
	BRAMY2028188//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2028269//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	32.892	//	0
	BRAMY2028282//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	24.592	//	0
5	BRAMY2028472//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2028491//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	36.150	//	0
	BRAMY2028516//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.974	//	0
	BRAMY2028565//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2028593//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
10	BRAMY2028682//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	21.396	//	0
	BRAMY2028740//	0	//	0	//	0	//	1.322	//	10.092	//	2.814	//	0
	BRAMY2028783//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2028796//	0	//	10.433	//	0	//	0	//	0	//	4.493	//	0
	BRAMY2028856//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
15	BRAMY2028914//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	17.849	//	0
	BRAMY2029204//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2029602//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2029988//	0	//	0	//	0	//	8.360	//	0	//	23.737	//	0
	BRAMY2030098//	0	//	0	//	0	//	29.935	//	0	//	42.496	//	0
20	BRAMY2030109//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2030206//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2030477//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2030545//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	22.530	//	0
	BRAMY2030607//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
25	BRAMY2030702//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2030703//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2030768//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2030799//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2030859//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
30	BRAMY2030915//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2031317//	0	//	0	//	0	//	33.400	//	0	//	15.805	//	0
	BRAMY2031377//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2031442//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2031516//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	7.442	//	0
35	BRAMY2032014//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2032087//	0	//	17.000	//	0	//	0	//	0	//	2.440	//	0

	BRAMY2032231// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2032242// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2032290// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2032311// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
5	BRAMY2032317// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 60.652 // 0
	BRAMY2032344// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2032589// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2032678// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2032696// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.396 // 0
10	BRAMY2032777// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2032994// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2033003// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2033116// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2033240// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
15	BRAMY2033267// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2033316// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 54.718 // 0
	BRAMY2033332// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2033506// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2033594// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
20	BRAMY2033895// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2033914// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 50.189 // 0
	BRAMY2034072// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2034185// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2034187// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.529 // 0
25	BRAMY2034305// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2034561// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2034920// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2034993// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2035070// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 54.718 // 0
30	BRAMY2035449// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2035545// 0 // 0 // 0 // 0 // 41.329 // 0 // 58.671 // 0
	BRAMY2035606// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2035718// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2035719// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.304 // 0
35	BRAMY2035801// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2035869// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 60.652 // 0

	BRAMY2035923//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2036076//	0	//	0	//	0	//	15.354	//	0	//	21.797 // 0
	BRAMY2036079//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2036254//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
5	BRAMY2036266//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2036387//	0	//	0	//	0	//	0	//	13.490	//	0
	BRAMY2036396//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2036459//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.798	//	0
	BRAMY2036567//	0	//	0	//	0	//	26.525	//	0	//	22.594 // 0
10	BRAMY2036615//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2036699//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2036913//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2036918//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2036968//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
15	BRAMY2037147//	0	//	0	//	0	//	0	//	36.150	//	0
	BRAMY2037328//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2037609//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2037629//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2037800//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
20	BRAMY2037823//	0	//	0	//	0	//	21.055	//	0	//	29.890 // 0
	BRAMY2037971//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2038100//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2038128//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2038317//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
25	BRAMY2038475//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2038484//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2038516//	0	//	0	//	0	//	0	//	12.770	//	0
	BRAMY2038832//	0	//	0	//	0	//	0	//	12.282	//	0
	BRAMY2038846//	0	//	0	//	0	//	0	//	47.355	//	0
30	BRAMY2038887//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2038904//	0	//	0	//	0	//	0	//	60.652	//	0
	BRAMY2039287//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2039300//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2039314//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
35	BRAMY2039341//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY2039630//	0	//	0	//	0	//	0	//	8.744	//	0

	BRAMY2039695// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2039728// 0 // 0 // 0 // 25.927 // 0 // 36.806 // 0
	BRAMY2039872// 0 // 0 // 0 // 14.071 // 0 // 19.976 // 0
	BRAMY2040051// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
5	BRAMY2040095// 0 // 0 // 10.544 // 3.154 // 0 // 2.755 // 0
	BRAMY2040159// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2040214// 0 // 0 // 0 // 10.294 // 0 // 29.228 // 0
	BRAMY2040478// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2040592// 0 // 0 // 0 // 0 // 12.582 // 7.017 // 0
10	BRAMY2040915// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2041261// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2041347// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2041378// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2041384// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
15	BRAMY2041434// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2041507// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2041542// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2041738// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2042122// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
20	BRAMY2042131// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2042178// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2042195// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 30.516 // 0
	BRAMY2042244// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2042549// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
25	BRAMY2042596// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2042612// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2042641// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2042711// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2042760// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
30	BRAMY2042804// 0 // 0 // 0 // 41.329 // 0 // 58.671 // 0
	BRAMY2042899// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2042918// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2043069// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.396 // 0
	BRAMY2043103// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
35	BRAMY2043314// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY2043345// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0

35

	BRAMY3001401// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY3001409// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY3001794// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY3002120// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 54.718 // 0
5	BRAMY3002312// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY3002329// 0 // 0 // 0 // 0 // 9.616 // 0 // 20.478 // 0
	BRAMY3002458// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.509 // 0
	BRAMY3002508// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY3002620// 0 // 0 // 0 // 0 // 41.329 // 0 // 58.671 // 0
10	BRAMY3002803// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.538 // 0
	BRAMY3002805// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY3002886// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY3002991// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.951 // 0
	BRAMY3003026// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 44.784 // 0
15	BRAMY3003109// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY3003205// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 48.484 // 0
	BRAMY3003310// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 54.718 // 0
	BRAMY3003566// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY3003723// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
20	BRAMY3004126// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 50.189 // 0
	BRAMY3004224// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 33.278 // 0
	BRAMY3004364// 0 // 0 // 0 // 0 // 4.821 // 0 // 13.689 // 0
	BRAMY3004377// 0 // 0 // 0 // 0 // 1.766 // 0 // 3.343 // 0
	BRAMY3004672// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
25	BRAMY3004800// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.340 // 0
	BRAMY3004900// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY3004919// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY3005091// 0 // 0 // 0 // 0 // 13.622 // 0 // 19.339 // 0
	BRAMY3005184// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.578 // 0
30	BRAMY3005656// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY3005912// 0 // 0 // 0 // 0 // 30.401 // 0 // 21.579 // 0
	BRAMY3005932// 0 // 0 // 0 // 0 // 41.329 // 0 // 58.671 // 0
	BRAMY3006032// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY3006297// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
35	BRAMY3006761// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.062 // 0
	BRAMY3007078// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 49.688 // 0

	BRAMY3007206// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY3007311// 0 // 0 // 0 // 5.576 // 0 // 23.748 // 0
	BRAMY3007350// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY3007449// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
5	BRAMY3007471// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY3007609// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY3007723// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY3007968// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY3008044// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.267 // 0
10	BRAMY3008088// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY3008096// 0 // 0 // 0 // 41.329 // 0 // 58.671 // 0
	BRAMY3008335// 0 // 0 // 0 // 37.822 // 0 // 17.898 // 0
	BRAMY3008466// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY3008505// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
15	BRAMY3008650// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY3008937// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY3009158// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY3009207// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY3009491// 0 // 0 // 0 // 22.146 // 0 // 31.439 // 0
20	BRAMY3009556// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.605 // 0
	BRAMY3009782// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.605 // 0
	BRAMY3009811// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 33.057 // 0
	BRAMY3009904// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY3010008// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.173 // 0
25	BRAMY3010264// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 50.189 // 0
	BRAMY3010321// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY3010411// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
	BRAMY3010492// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.803 // 0
	BRAMY3010603// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
30	BRAMY3010654// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.605 // 0
	BRAMY4000089// 0 // 0 // 0 // 3.612 // 0 // 10.255 // 0
	BRAMY4000095// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.721 // 0
	BRAMY4000229// 0 // 0 // 0 // 25.113 // 0 // 35.650 // 0
	BRAMY4000277// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0
35	BRAMY4000915// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 49.688 // 0
	BRAMY4000962// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0

	BRAMY4001173//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY4001200//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY4001234//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	54.718	//	0
	BRAMY4001449//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
5	BRAMY4001652//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY4001863//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	15.094	//	0
	BRAMY4001913//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY4002575//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	BRAMY4002628//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	7.157	//	0
10	BRASW1000053//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRASW1000125//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	99.054
	BRAWH1000001//	0	//	0	//	0	//	4.724	//	12.024	//	0	//	0
	BRAWH1000037//	0	//	0	//	0	//	2.588	//	0	//	1.837	//	0
	BRAWH1000040//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.773	//	0
15	BRAWH1000045//	0	//	0	//	0	//	0.710	//	0	//	16.138	//	0
	BRAWH1000083//	0	//	31.801	//	0	//	3.216	//	0	//	4.565	//	0
	BRAWH1000093//	0	//	0	//	0	//	0.655	//	0	//	0	//	0
	BRAWH1000094//	0	//	0	//	0	//	11.953	//	0	//	4.242	//	0
	BRAWH1000127//	0	//	0	//	0	//	4.538	//	0	//	9.663	//	0
20	BRAWH1000162//	0	//	0	//	0	//	5.181	//	6.594	//	9.194	//	0
	BRAWH1000174//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	8.660	//	0
	BRAWH2000082//	0	//	0	//	0	//	1.634	//	5.544	//	12.368	//	0
	BRAWH2000131//	0	//	0	//	0	//	0	//	78.324	//	0	//	0
	BRAWH2000177//	0	//	0	//	0	//	11.350	//	0	//	0	//	0
25	BRAWH2000274//	0	//	0	//	0	//	30.824	//	0	//	9.945	//	0
	BRAWH2000353//	0	//	0	//	0	//	41.512	//	0	//	0	//	0
	BRAWH2000417//	0	//	0	//	0	//	0	//	20.093	//	28.015	//	0
	BRAWH2000443//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	22.835	//	0
	BRAWH2000460//	0	//	0	//	0	//	9.097	//	0	//	1.230	//	0
30	BRAWH2000482//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.588	//	0
	BRAWH2000494//	0	//	0	//	0	//	6.452	//	0	//	0	//	0
	BRAWH2000500//	0	//	0	//	0	//	41.512	//	0	//	0	//	0
	BRAWH2000522//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.549	//	3.653	//	0
	BRAWH2000595//	0	//	87.530	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
35	BRAWH2000633//	41.554	//	0	//	10.223	//	0	//	0	//	1.336	//	0
	BRAWH2000636//	0	//	0	//	0	//	1.125	//	3.819	//	8.519	//	0



	BRAWH2000686//	0	//	0	//	0	//	10.411	//	4.417	//	4.927	//	0
	BRAWH2000697//	0	//	0	//	0	//	4.308	//	7.310	//	1.019	//	0
	BRAWH2000839//	0	//	2.883	//	0	//	1.749	//	1.484	//	8.277	//	0
	BRAWH2000924//	0	//	0	//	0	//	1.222	//	8.296	//	4.048	//	0
5	BRAWH2001019//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	11.490	//	0
	BRAWH2001037//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.041	//	0
	BRAWH2001092//	0	//	0	//	2.711	//	1.247	//	0	//	0.531	//	0
	BRAWH2001141//	0	//	0	//	0	//	10.821	//	0	//	5.121	//	0
	BRAWH2001166//	0	//	0	//	24.344	//	0	//	0	//	0	//	0
10	BRAWH2001171//	0	//	0	//	4.763	//	9.644	//	0	//	9.334	//	0
	BRAWH2001186//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.871	//	0
	BRAWH2001238//	0	//	0	//	0	//	42.908	//	0	//	0	//	0
	BRAWH2001321//	0	//	0	//	0	//	3.656	//	0	//	15.569	//	0
	BRAWH2001395//	0	//	0	//	0	//	3.580	//	3.037	//	2.541	//	0
15	BRAWH2001418//	0	//	0	//	0	//	3.661	//	9.319	//	2.599	//	0
	BRAWH2001439//	0	//	0	//	0	//	2.921	//	0	//	0	//	0
	BRAWH2001459//	0	//	0	//	0	//	5.208	//	0	//	0	//	0
	BRAWH2001461//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.582	//	0
	BRAWH2001535//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.352	//	6.965	//	0
20	BRAWH2001662//	0	//	0	//	0	//	3.263	//	0	//	0	//	0
	BRAWH2001671//	0	//	0	//	0	//	8.097	//	0	//	0	//	0
	BRAWH2002047//	0	//	0	//	0	//	41.512	//	0	//	0	//	0
	BRAWH2002060//	0	//	0	//	0	//	41.512	//	0	//	0	//	0
	BRAWH2002318//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	26.889	//	0
25	BRAWH2002549//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	18.154	//	0
	BRAWH2002560//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.503	//	0
	BRAWH2002601//	0	//	0	//	0	//	3.530	//	0	//	0	//	0
	BRAWH2002811//	0	//	0	//	0	//	0	//	31.162	//	17.379	//	0
	BRAWH2002911//	0	//	0	//	0	//	16.889	//	0	//	0	//	0
30	BRAWH2002963//	0	//	0	//	0	//	8.469	//	0	//	0	//	0
	BRAWH2003000//	0	//	0	//	0	//	41.512	//	0	//	0	//	0
	BRAWH2003025//	0	//	0	//	0	//	0	//	10.956	//	3.055	//	0
	BRAWH2003355//	0	//	0	//	0	//	0	//	78.324	//	0	//	0
	BRAWH2003662//	0	//	0	//	0	//	8.798	//	0	//	18.734	//	0
35	BRAWH2004078//	0	//	0	//	0	//	3.740	//	0	//	0	//	0
	BRAWH2004095//	0	//	0	//	0	//	9.229	//	4.271	//	5.956	//	0

BRAWH2004779// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 50.189 // 0  
 BRAWH2004842// 0 // 0 // 0 // 0 // 11.316 // 0 // 8.032 // 0  
 BRAWH2005008// 0 // 0 // 0 // 0 // 11.719 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2005068// 12.608 // 0 // 0 // 0 // 0.571 // 1.453 // 0.405 // 0  
 5 BRAWH2005661// 0 // 11.221 // 0 // 2.269 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2006044// 0 // 0 // 0 // 0 // 12.487 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2006207// 0 // 0 // 0 // 0 // 9.187 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2006301// 0 // 0 // 0 // 0 // 41.512 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2006493// 0 // 0 // 0 // 0 // 3.610 // 0 // 10.250 // 0  
 10 BRAWH2006543// 0 // 0 // 0 // 0 // 9.340 // 0 // 4.420 // 0  
 BRAWH2006622// 0 // 0 // 0 // 0 // 23.488 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2006989// 0 // 0 // 0 // 0 // 17.726 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2006996// 0 // 0 // 0 // 0 // 7.243 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2007591// 0 // 0 // 0 // 0 // 22.274 // 0 // 6.324 // 0  
 15 BRAWH2007605// 0 // 0 // 15.818 // 11.647 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2007664// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.310 // 0  
 BRAWH2007825// 0 // 0 // 0 // 0 // 41.512 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2008255// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.257 // 0  
 BRAWH2008706// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.795 // 0  
 20 BRAWH2008903// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.260 // 0  
 BRAWH2008956// 0 // 0 // 0 // 0 // 22.103 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2008993// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 50.189 // 0  
 BRAWH2009238// 0 // 0 // 0 // 0 // 7.400 // 0 // 5.253 // 0  
 BRAWH2009307// 0 // 0 // 0 // 0 // 4.240 // 0 // 0 // 0  
 25 BRAWH2009695// 0 // 0 // 0 // 0 // 18.990 // 0 // 26.958 // 0  
 BRAWH2010136// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 26.605 // 0  
 BRAWH2010329// 0 // 0 // 0 // 0 // 21.311 // 0 // 10.085 // 0  
 BRAWH2010354// 0 // 0 // 0 // 0 // 9.211 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2010364// 0 // 0 // 0 // 0 // 36.692 // 0 // 0 // 0  
 30 BRAWH2010552// 0 // 0 // 0 // 0 // 41.512 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2010754// 0 // 0 // 0 // 0 // 7.940 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2011204// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 50.189 // 0  
 BRAWH2011343// 0 // 0 // 0 // 0 // 9.958 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2011812// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.646 // 0  
 35 BRAWH2011920// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 38.183 // 0  
 BRAWH2012164// 0 // 0 // 0 // 0 // 14.788 // 0 // 0 // 0

BRAWH2012538// 0 // 35.605 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2012698// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 57.958 // 0  
 BRAWH2012827// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.061 // 0  
 BRAWH2012866// 0 // 0 // 0 // 3.017 // 0 // 14.993 // 0  
 5 BRAWH2013047// 0 // 0 // 0 // 13.334 // 67.880 // 0 // 0  
 BRAWH2013219// 0 // 0 // 0 // 0 // 35.004 // 9.761 // 0  
 BRAWH2013294// 0 // 0 // 0 // 13.997 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2013748// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.068 // 0  
 BRAWH2014053// 0 // 0 // 0 // 16.482 // 0 // 0 // 0  
 10 BRAWH2014188// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.164 // 0  
 BRAWH2014414// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 54.002 // 0  
 BRAWH2014511// 0 // 0 // 0 // 3.050 // 0 // 12.988 // 0  
 BRAWH2014645// 0 // 7.420 // 0 // 3.751 // 0 // 2.130 // 0  
 BRAWH2014662// 0 // 0 // 0 // 11.016 // 0 // 0 // 0  
 15 BRAWH2014876// 0 // 0 // 0 // 7.433 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2014954// 0 // 0 // 0 // 41.512 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2015247// 0 // 0 // 0 // 7.410 // 37.723 // 0 // 0  
 BRAWH2015385// 0 // 0 // 0 // 41.512 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2015728// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 50.189 // 0  
 20 BRAWH2016028// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 50.189 // 0  
 BRAWH2016166// 0 // 0 // 0 // 5.368 // 0 // 7.620 // 0  
 BRAWH2016209// 0 // 0 // 0 // 11.791 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2016269// 0 // 0 // 0 // 0.936 // 0 // 1.328 // 0  
 BRAWH2016679// 0 // 0 // 0 // 6.839 // 0 // 0 // 0  
 25 BRAWH2016702// 0 // 0 // 0 // 26.193 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2017002// 0 // 0 // 0 // 1.766 // 0 // 15.044 // 0  
 BRAWH2017304// 0 // 0 // 0 // 23.571 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2017379// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.310 // 0  
 BRAWH2017685// 0 // 0 // 3.914 // 1.081 // 0 // 1.534 // 0  
 30 BRAWH2018267// 0 // 0 // 0 // 14.668 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2018526// 0 // 2.160 // 2.373 // 0.218 // 1.112 // 1.550 // 0  
 BRAWH2018875// 0 // 0 // 0 // 18.805 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3000088// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.152 // 0  
 BRAWH3001319// 0 // 0 // 0 // 19.373 // 0 // 0 // 0  
 35 BRAWH3001891// 0 // 0 // 0 // 36.772 // 0 // 17.401 // 0  
 BRAWH3001918// 0 // 0 // 0 // 39.423 // 0 // 0 // 0

	BRAWH3002600//	0	//	0	//	0	//	26.120	//	0	//	37.080	//	0
	BRAWH3002853//	0	//	0	//	5.704	//	2.100	//	0	//	2.236	//	0
	BRAWH3003573//	0	//	0	//	0	//	14.310	//	0	//	0	//	0
	BRAWH3003727//	0	//	0	//	0	//	21.411	//	0	//	0	//	0
5	BRAWH3004530//	0	//	0	//	0	//	25.041	//	0	//	0	//	0
	BRAWH3005132//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	50.189	//	0
	BRAWH3005146//	0	//	0	//	0	//	3.594	//	0	//	0	//	0
	BRAWH3006761//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	21.430	//	0
	BRAWH3007129//	0	//	0	//	0	//	13.969	//	35.557	//	0	//	0
10	BRAWH3008931//	0	//	0	//	0	//	4.916	//	0	//	6.980	//	0
	BRAWH3009285//	0	//	0	//	0	//	26.193	//	0	//	0	//	0
	BRAWH3009297//	0	//	0	//	0	//	41.512	//	0	//	0	//	0
	BRAWH3010461//	0	//	0	//	0	//	10.207	//	0	//	14.490	//	0
	BRAWH3016271//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.435	//	0
15	BRAWH3017259//	0	//	0	//	0	//	4.967	//	0	//	0	//	0
	BRAWH3017980//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	50.189	//	0
	BRAWH3018063//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	7.978	//	0
	BRAWH3021545//	0	//	0	//	0	//	2.589	//	0	//	0	//	0
	BRAWH3021574//	0	//	0	//	0	//	3.336	//	0	//	0	//	0
20	BRAWH3027440//	0	//	0	//	0	//	41.512	//	0	//	0	//	0
	BRAWH3029556//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	19.615	//	0
	BRAWH3029806//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	8.979	//	0
	BRAWH3030810//	0	//	0	//	0	//	67.989	//	0	//	10.724	//	0
	BRAWH3034743//	0	//	0	//	0	//	5.913	//	0	//	12.592	//	0
25	BRAWH3035403//	0	//	0	//	0	//	25.081	//	0	//	0	//	0
	BRCAN1000076//	0	//	0	//	90.793	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRCAN1000168//	0	//	0	//	0	//	1.001	//	0	//	11.371	//	0
	BRCAN2001223//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	23.313	//	0
	BRCAN2002173//	0	//	0	//	0	//	2.823	//	7.185	//	2.004	//	0
30	BRCAN2003944//	0	//	1.977	//	0	//	0	//	5.088	//	0.851	//	0
	BRCAN2006019//	0	//	0	//	0	//	2.666	//	13.575	//	0	//	0
	BRCAN2006117//	0	//	0	//	0	//	17.693	//	0	//	25.117	//	0
	BRCAN2006401//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	22.844	//	0
	BRCAN2007700//	0	//	0	//	0	//	8.632	//	0	//	0	//	0
35	BRCAN2008894//	0	//	0	//	0	//	0	//	82.533	//	0	//	0
	BRCAN2009432//	0	//	0	//	0	//	1.869	//	0	//	0	//	0

	BRCAN2010374//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	30.516	//	0
	BRCAN2010376//	0	//	0	//	0	//	23.627	//	0	//	0	//	0
	BRCAN2010665//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	9.879	//	0
	BRCAN2014881//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	30.516	//	0
5	BRCAN2015371//	0	//	0	//	0	//	15.560	//	0	//	0	//	0
	BRCAN2015719//	0	//	0	//	0	//	12.858	//	0	//	0	//	0
	BRCAN2016046//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	30.516	//	0
	BRCAN2019653//	0	//	0	//	0	//	0	//	22.535	//	0	//	0
	BRCAN2020710//	0	//	0	//	0	//	7.714	//	0	//	0	//	0
10	BRCAN2022126//	0	//	0	//	0	//	3.446	//	0	//	14.677	//	0
	BRCAN2024572//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.504	//	0
	BRCAN2025368//	0	//	0	//	0	//	0	//	61.165	//	0	//	0
	BRCAN2026197//	0	//	0	//	0	//	5.541	//	0	//	4.719	//	0
	BRCAN2026340//	0	//	0	//	0	//	10.726	//	54.604	//	0	//	0
15	BRCAN2027334//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	30.516	//	0
	BRCAN2027364//	0	//	0	//	0	//	0	//	10.731	//	5.985	//	0
	BRCAN2028036//	0	//	0	//	0	//	0	//	8.724	//	4.865	//	0
	BRCAN2028355//	46.308	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRCOC1000040//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.943	//	0
20	BRCOC1000094//	0	//	0	//	0	//	0.676	//	17.202	//	3.838	//	0
	BRCOC2000004//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	9.069	//	0
	BRCOC2000047//	0	//	0	//	0	//	0	//	50.495	//	0	//	0
	BRCOC2000186//	0	//	0	//	0	//	4.222	//	0	//	0	//	0
	BRCOC2000333//	0	//	0	//	0	//	0	//	43.281	//	0	//	0
25	BRCOC2000670//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	22.144	//	0
	BRCOC2003100//	0	//	0	//	0	//	16.691	//	0	//	0	//	0
	BRCOC2003187//	0	//	0	//	0	//	0.558	//	0	//	0	//	0
	BRCOC2003213//	0	//	0	//	0	//	7.368	//	0	//	0	//	0
	BRCOC2004036//	0	//	0	//	0	//	0	//	50.495	//	0	//	0
30	BRCOC2005542//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	17.805	//	0
	BRCOC2005903//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	8.845	//	0
	BRCOC2006189//	0	//	0	//	0	//	0	//	11.994	//	6.689	//	0
	BRCOC2006270//	0	//	0	//	0	//	0	//	50.495	//	0	//	0
	BRCOC2007034//	0	//	0	//	0	//	16.691	//	0	//	0	//	0
35	BRCOC2009937//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	16.189	//	0
	BRCOC2011506//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0.959	//	0

BRCOC2012172// 0 // 0 // 0 // 1.996 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC2012551// 0 // 0 // 0 // 5.119 // 0 // 7.267 // 0  
 BRCOC2013780// 0 // 0 // 0 // 0 // 50.495 // 0 // 0  
 BRCOC2019841// 0 // 0 // 0 // 16.691 // 0 // 0 // 0  
 5 BRCOC2019896// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.144 // 0  
 BRCOC2019910// 0 // 0 // 0 // 15.968 // 2.258 // 8.816 // 0  
 BRHIP1000104// 0 // 0 // 5.041 // 2.320 // 9.447 // 5.928 // 0  
 BRHIP1000108// 0 // 0 // 0 // 0 // 15.572 // 4.342 // 0  
 BRHIP1000129// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 49.688 // 0  
 10 BRHIP1000174// 0 // 0 // 0 // 3.598 // 0 // 5.108 // 0  
 BRHIP2000087// 0 // 0 // 0 // 0 // 23.781 // 6.632 // 0  
 BRHIP2000210// 0 // 0 // 0 // 41.027 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2000312// 0 // 0 // 0 // 9.205 // 0 // 6.534 // 0  
 BRHIP2000534// 0 // 2.402 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 BRHIP2000553// 0 // 0 // 0 // 1.824 // 0 // 2.589 // 0  
 BRHIP2000920// 0 // 0 // 0 // 25.999 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2001099// 0 // 0 // 0 // 4.920 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2001886// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 49.688 // 0  
 BRHIP2002143// 0 // 0 // 0 // 41.027 // 0 // 0 // 0  
 20 BRHIP2002339// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.815 // 0  
 BRHIP2003062// 0 // 0 // 0 // 6.742 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2004359// 0 // 0 // 0 // 34.560 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2005010// 0 // 0 // 0 // 11.189 // 56.963 // 0 // 0  
 BRHIP2005271// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.137 // 0  
 25 BRHIP2005752// 0 // 0 // 0 // 41.027 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2007305// 0 // 7.946 // 0 // 0 // 0 // 3.422 // 0  
 BRHIP2007741// 0 // 0 // 0 // 3.696 // 0 // 8.745 // 0  
 BRHIP2008607// 0 // 0 // 0 // 25.490 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2009019// 0 // 0 // 0 // 41.027 // 0 // 0 // 0  
 30 BRHIP2010217// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.627 // 0  
 BRHIP2010487// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.144 // 0  
 BRHIP2010571// 0 // 0 // 0 // 21.859 // 0 // 15.515 // 0  
 BRHIP2010723// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 49.688 // 0  
 BRHIP2011120// 0 // 0 // 0 // 32.686 // 0 // 7.734 // 0  
 35 BRHIP2011491// 0 // 0 // 0 // 0 // 8.960 // 0 // 0  
 BRHIP2011576// 0 // 0 // 0 // 13.607 // 0 // 0 // 0

	BRHIP2013699//	0	//	0	//	0	//	15.145	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2014228//	0	//	0	//	0	//	10.447	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2015153//	0	//	0	//	0	//	14.222	//	0	//	10.095	//	0
	BRHIP2015224//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	9.167	//	0
5	BRHIP2015245//	0	//	0	//	0	//	5.055	//	0	//	2.392	//	0
	BRHIP2015679//	0	//	0	//	0	//	3.561	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2017642//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	13.013	//	0
	BRHIP2017945//	0	//	22.622	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2018712//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.122	//	0
10	BRHIP2018719//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	49.688	//	0
	BRHIP2019186//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.977	//	0
	BRHIP2019494//	0	//	0	//	0	//	25.807	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2019819//	0	//	0	//	0	//	30.770	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2020573//	0	//	0	//	0	//	6.423	//	0	//	0	//	0
15	BRHIP2020622//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	23.313	//	0
	BRHIP2020799//	0	//	0	//	0	//	3.592	//	0	//	15.298	//	0
	BRHIP2021495//	0	//	0	//	0	//	4.552	//	46.351	//	0	//	0
	BRHIP2021762//	0	//	19.554	//	0	//	7.910	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2021858//	0	//	0	//	0	//	4.750	//	0	//	3.372	//	0
20	BRHIP2021870//	0	//	0	//	0	//	9.454	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2022054//	0	//	0	//	0	//	1.748	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2022326//	0	//	0	//	0	//	1.811	//	0	//	1.714	//	0
	BRHIP2022986//	0	//	0	//	0	//	4.039	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2023071//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	49.688	//	0
25	BRHIP2023309//	0	//	0	//	0	//	8.280	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2023762//	0	//	0	//	0	//	0	//	8.623	//	7.214	//	0
	BRHIP2023888//	0	//	2.583	//	2.838	//	2.089	//	0	//	1.854	//	0
	BRHIP2024398//	0	//	0	//	0	//	11.952	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2024742//	0	//	8.754	//	0	//	1.770	//	0	//	1.257	//	0
30	BRHIP2025448//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	30.812	//	0
	BRHIP2025679//	0	//	0	//	0	//	41.027	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2026061//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	30.812	//	0
	BRHIP2026288//	0	//	0	//	0	//	0	//	77.982	//	0	//	0
	BRHIP2027077//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.035	//	0
35	BRHIP2027685//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	49.688	//	0
	BRHIP2028187//	0	//	0	//	0	//	25.807	//	0	//	0	//	0

	BRHIP2028583//	0	//	87.309	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2029643//	0	//	0	//	0	//	10.603	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3000111//	0	//	0	//	0	//	0.727	//	3.699	//	2.063	//	0
	BRHIP3000131//	0	//	0	//	0	//	5.213	//	0	//	0	//	0
5	BRHIP3000240//	0	//	0	//	0	//	67.607	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3000377//	0	//	80.864	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3000457//	0	//	0	//	0	//	38.553	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3001283//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	49.688	//	0
	BRHIP3001360//	0	//	0	//	0	//	41.027	//	0	//	0	//	0
10	BRHIP3002114//	0	//	0	//	0	//	27.684	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3002691//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	8.357	//	0
	BRHIP3003063//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	33.130	//	0
	BRHIP3003126//	0	//	0	//	0	//	25.807	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3003961//	0	//	0	//	0	//	13.462	//	0	//	0	//	0
15	BRHIP3003984//	0	//	0	//	0	//	29.254	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3004215//	0	//	0	//	0	//	9.636	//	0	//	13.679	//	0
	BRHIP3004968//	0	//	0	//	0	//	23.879	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3005574//	0	//	0	//	0	//	10	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3005673//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	25.956	//	0
20	BRHIP3005801//	0	//	0	//	0	//	13.302	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3006717//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.150	//	5.145	//	0
	BRHIP3007223//	0	//	0	//	0	//	1.431	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3007586//	0	//	0	//	0	//	7.348	//	0	//	3.477	//	0
	BRHIP3007640//	0	//	0	//	0	//	31.684	//	0	//	0	//	0
25	BRHIP3008405//	0	//	0	//	0	//	12.487	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3012736//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	66.389	//	0
	BRHIP3014675//	0	//	0	//	0	//	26.918	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3017146//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	33.057	//	0
	BRHIP3017855//	0	//	0	//	0	//	13.588	//	0	//	0	//	0
30	BRHIP3018278//	0	//	0	//	0	//	27.684	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3020046//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.021	//	0
	BRHIP3021019//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	7.803	//	0
	BRHIP3026052//	0	//	0	//	0	//	0	//	54.140	//	0	//	0
	BRHIP3027594//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	39.173	//	0
35	BRSSN2000097//	0	//	48.599	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRSSN2000293//	0	//	0	//	0	//	2.328	//	0	//	3.304	//	0



BRSSN2000295// 0 // 0 // 0 // 9.831 // 0 // 0 // 0  
 BRSSN2000312// 0 // 0 // 0 // 7.636 // 0 // 21.682 // 0  
 BRSSN2000498// 0 // 7.680 // 0 // 1.553 // 3.954 // 4.410 // 0  
 BRSSN2000561// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.636 // 0  
 5 BRSSN2000566// 0 // 0 // 0 // 6.905 // 17.576 // 9.802 // 0  
 BRSSN2000832// 0 // 0 // 0 // 8.545 // 0 // 0 // 0  
 BRSSN2001758// 0 // 0 // 0 // 0 // 33.969 // 9.472 // 0  
 BRSSN2001869// 0 // 0 // 0 // 2.142 // 0 // 0 // 0  
 BRSSN2003012// 0 // 0 // 0 // 0 // 15.631 // 0 // 0  
 10 BRSSN2004496// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.304 // 0  
 BRSSN2006611// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.304 // 0  
 BRSSN2006892// 0 // 0 // 0 // 10.990 // 0 // 0 // 0  
 BRSSN2007338// 0 // 0 // 0 // 0 // 26.707 // 0 // 0  
 BRSSN2009518// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.736 // 0  
 15 BRSSN2010587// 0 // 0 // 0 // 16.015 // 0 // 0 // 0  
 BRSSN2010596// 0 // 0 // 0 // 0 // 43.310 // 12.077 // 0  
 BRSSN2011262// 0 // 0 // 0 // 2.000 // 0 // 0 // 0  
 BRSSN2011738// 0 // 0 // 0 // 7.465 // 0 // 0 // 0  
 BRSSN2011843// 0 // 0 // 0 // 8.495 // 0 // 0 // 0  
 20 BRSSN2013696// 0 // 0 // 0 // 12.675 // 0 // 0 // 0  
 BRSSN2013733// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.304 // 0  
 BRSSN2014294// 0 // 65.348 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRSSN2014299// 0 // 0 // 0 // 2.623 // 0 // 0 // 0  
 BRSSN2014610// 0 // 0 // 0 // 5.068 // 0 // 3.597 // 0  
 25 BRSSN2014685// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.308 // 0  
 BRSSN2015199// 0 // 0 // 0 // 16.015 // 0 // 0 // 0  
 BRSSN2015238// 0 // 0 // 0 // 4.859 // 0 // 0 // 0  
 BRSSN2015493// 0 // 0 // 0 // 7.783 // 0 // 0 // 0  
 BRSSN2018447// 0 // 0 // 0 // 4.638 // 0 // 6.585 // 0  
 30 BRSTN1000083// 0 // 0 // 0 // 1.360 // 0 // 1.930 // 0  
 BRSTN2000058// 0 // 0 // 0 // 3.424 // 0 // 2.431 // 0  
 BRSTN2000220// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.742 // 0  
 BRSTN2006580// 0 // 0 // 0 // 16.447 // 0 // 0 // 0  
 BRSTN2008052// 0 // 0 // 0 // 15.541 // 0 // 0 // 0  
 35 BRSTN2010089// 0 // 0 // 0 // 4.683 // 0 // 0 // 0  
 BRSTN2010107// 0 // 0 // 0 // 0.950 // 6.044 // 6.067 // 0

BRSTN2010750// 0 // 0 // 0 // 7.220 // 0 // 30.747 // 0  
 BRSTN2011597// 0 // 0 // 0 // 16.447 // 0 // 0 // 0  
 BRSTN2011961// 0 // 0 // 2.233 // 3.083 // 0 // 0 // 0  
 BRSTN2012069// 1.482 // 2.124 // 0.073 // 0.517 // 0.718 // 0.029 // 7.145  
 5 BRSTN2012089// 0 // 0 // 0 // 4.117 // 20.959 // 5.845 // 0  
 BRSTN2012174// 0 // 2.839 // 0 // 1.292 // 0.731 // 0.611 // 0  
 BRSTN2012451// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.832 // 0  
 BRSTN2013502// 0 // 0 // 0 // 6.900 // 0 // 0 // 0  
 BRSTN2013931// 0 // 0 // 0 // 0.686 // 0 // 1.947 // 0  
 10 BRSTN2015015// 0 // 0 // 0 // 19.897 // 0 // 0 // 0  
 BRSTN2015889// 0 // 27.188 // 0 // 5.499 // 0 // 7.806 // 0  
 BRSTN2015978// 0 // 0 // 0 // 0.991 // 5.372 // 3.057 // 22.920  
 BRSTN2016470// 0 // 0 // 3.376 // 7.146 // 7.909 // 0.441 // 0  
 BRSTN2016992// 0 // 3.454 // 0 // 5.588 // 40.898 // 4.958 // 0  
 15 BRTHA1000021// 0 // 0 // 0 // 24.379 // 0 // 0 // 0  
 BRTHA1000311// 0 // 0 // 0 // 10.472 // 0 // 14.866 // 0  
 BRTHA2001812// 0 // 59.819 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRTHA2005013// 0 // 78.321 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRTHA2005864// 0 // 0 // 0 // 3.455 // 0 // 0 // 0  
 20 BRTHA2007998// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.738 // 0  
 BRTHA2008955// 0 // 0 // 0 // 39.025 // 0 // 0 // 0  
 BRTHA2009486// 0 // 76.725 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRTHA2011194// 0 // 0 // 0 // 39.025 // 0 // 0 // 0  
 BRTHA2011641// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.605 // 0  
 25 BRTHA2013054// 0 // 0 // 0 // 4.264 // 0 // 6.053 // 0  
 BRTHA2013540// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 34.151 // 0  
 BRTHA2016577// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.755 // 0  
 BRTHA2026071// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.368 // 0  
 BRTHA2033155// 0 // 0 // 0 // 9.056 // 0 // 4.285 // 0  
 30 BRTHA2035743// 0 // 0 // 0 // 4.816 // 0 // 0 // 0  
 BRTHA3000789// 0 // 0 // 0 // 25.001 // 0 // 0 // 0  
 BRTHA3002427// 0 // 0 // 0 // 2.029 // 0 // 5.761 // 0  
 BRTHA3003023// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.073 // 0  
 BRTHA3003490// 0 // 0 // 0 // 2.304 // 0 // 0 // 0  
 35 BRTHA3003704// 0 // 0 // 0 // 39.025 // 0 // 0 // 0  
 BRTHA3003736// 0 // 0 // 0 // 1.527 // 0 // 0 // 0

BRTHA3004307// 0 // 0 // 0 // 10.691 // 0 // 6.071 // 0  
 BRTHA3004432// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 32.330 // 0  
 BRTHA3004475// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.605 // 0  
 BRTHA3007685// 0 // 0 // 0 // 39.025 // 0 // 0 // 0  
 5 BRTHA3009090// 0 // 0 // 0 // 8.354 // 0 // 11.859 // 0  
 BRTHA3009858// 0 // 0 // 0 // 16.462 // 0 // 0 // 0  
 BRTHA3010530// 0 // 0 // 0 // 19.846 // 0 // 0 // 0  
 BRTHA3021708// 0 // 0 // 0 // 39.025 // 0 // 0 // 0  
 BRTHA3021971// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.956 // 0  
 10 BRTHA3023403// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.485 // 0  
 BRTHA3026507// 0 // 0 // 0 // 4.960 // 0 // 0 // 0  
 BRTHA3026916// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.605 // 0  
 CD34C3000252// 0 // 5.761 // 0 // 0.583 // 0 // 1.654 // 0  
 CHONS2000172// 0 // 0 // 0 // 0 // 13.499 // 0 // 0  
 15 CHONS2002829// 0 // 0 // 0 // 1.160 // 0 // 1.646 // 0  
 COLON2000470// 0 // 49.994 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 COLON2001721// 0 // 0 // 0 // 19.633 // 0 // 11.149 // 0  
 CTONG1000010// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.532 // 0  
 CTONG1000052// 0 // 0 // 0 // 0.858 // 0 // 1.218 // 0  
 20 CTONG1000087// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.161 // 0  
 CTONG1000088// 91.578 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 CTONG1000094// 0 // 0 // 0 // 1.106 // 1.407 // 2.747 // 0  
 CTONG1000175// 0 // 11.817 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 CTONG1000218// 0 // 0 // 0 // 1.025 // 1.740 // 0.970 // 0  
 25 CTONG1000241// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.275 // 0  
 CTONG2000063// 0 // 0 // 0 // 1.519 // 0 // 4.314 // 0  
 CTONG2000201// 0 // 27.210 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 CTONG2000508// 0 // 11.086 // 0 // 1.682 // 0 // 3.183 // 0  
 CTONG2001598// 0 // 0 // 0 // 27.592 // 0 // 0 // 0  
 30 CTONG2001748// 0 // 0 // 0 // 1.484 // 0 // 6.319 // 0  
 CTONG2002270// 0 // 0 // 0 // 5.647 // 0 // 1.603 // 0  
 CTONG2002520// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.898 // 0  
 CTONG2002709// 0 // 0 // 16.709 // 1.538 // 0 // 0 // 0  
 CTONG2002744// 0 // 0 // 0 // 0.836 // 0 // 1.187 // 0  
 35 CTONG2002766// 0 // 0 // 0 // 16.772 // 0 // 11.905 // 0  
 CTONG2002803// 0 // 0 // 0 // 2.090 // 0 // 2.967 // 0

	CTONG2002841// 0 // 0 // 0 // 15.036 // 0 // 0 // 0
	CTONG2003094// 0 // 0 // 0 // 1.300 // 0 // 3.692 // 0
	CTONG2003298// 0 // 0 // 0 // 0.515 // 0 // 2.194 // 0
	CTONG2003524// 0 // 0 // 0 // 3.431 // 0 // 3.247 // 0
5	CTONG2003699// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 35.106 // 0
	CTONG2004115// 0 // 0 // 0 // 8.483 // 0 // 0 // 0
	CTONG2004423// 0 // 0 // 0 // 8.156 // 0 // 0 // 0
	CTONG2004487// 0 // 0 // 0 // 6.714 // 0 // 4.765 // 0
	CTONG2005028// 0 // 0 // 0 // 14.575 // 0 // 0 // 0
10	CTONG2005553// 0 // 0 // 0 // 0.508 // 0 // 0.722 // 0
	CTONG2005615// 0 // 0 // 0 // 3.375 // 0 // 0 // 0
	CTONG2006004// 0 // 7.408 // 0 // 0.749 // 0 // 0 // 0
	CTONG2006235// 0 // 0 // 0 // 1.163 // 5.919 // 4.952 // 0
	CTONG2006562// 0 // 0 // 0 // 4.969 // 0 // 1.411 // 0
15	CTONG2006611// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.276 // 0
	CTONG2006709// 0 // 0 // 0 // 1.835 // 0 // 0 // 0
	CTONG2006932// 0 // 0 // 0 // 0.781 // 0 // 1.109 // 0
	CTONG2007007// 0 // 0 // 0 // 0 // 3.364 // 0 // 0
	CTONG2007072// 0 // 0 // 0 // 0 // 7.773 // 0 // 0
20	CTONG2007078// 0 // 0 // 0 // 5.442 // 0 // 1.288 // 0
	CTONG2007168// 0 // 0 // 0 // 12.872 // 0 // 0 // 0
	CTONG2007400// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.594 // 0
	CTONG2007474// 0 // 0 // 0 // 7.539 // 0 // 0 // 0
	CTONG2007500// 0 // 5.278 // 0 // 0 // 0 // 5.304 // 0
25	CTONG2007681// 0 // 0 // 0 // 26.233 // 0 // 0 // 0
	CTONG2007776// 0 // 0 // 0 // 6.038 // 0 // 0 // 0
	CTONG2008398// 0 // 5.366 // 0 // 0.543 // 0 // 2.311 // 0
	CTONG2008405// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.174 // 0
	CTONG2008506// 0 // 0 // 0 // 3.339 // 0 // 2.844 // 0
30	CTONG2008689// 0 // 0 // 0 // 14.832 // 0 // 0 // 0
	CTONG2008720// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 27.203 // 0
	CTONG2009534// 0 // 0 // 0 // 16.375 // 0 // 0 // 0
	CTONG2010348// 0 // 0 // 0 // 7.541 // 0 // 1.784 // 0
	CTONG2010408// 0 // 0 // 0 // 12.163 // 0 // 0 // 0
35	CTONG2010803// 0 // 79.029 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	CTONG2010821// 0 // 0 // 0 // 3.550 // 0 // 1.440 // 0

	CTONG2011825//	0	//	0	//	0	//	6.093	//	0	//	0	//	0
	CTONG2012001//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	14.410	//	0
	CTONG2012101//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	15.907	//	0
	CTONG2012401//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.239	//	0
5	CTONG2012452//	0	//	2.499	//	2.746	//	1.516	//	3.860	//	1.435	//	0
	CTONG2012453//	0	//	0	//	0	//	5.345	//	0	//	0	//	0
	CTONG2012745//	0	//	38.932	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	CTONG2012847//	0	//	0	//	0	//	1.222	//	0	//	0	//	0
	CTONG2012879//	0	//	11.934	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
10	CTONG2013348//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.543	//	0
	CTONG2013907//	0	//	0	//	0	//	4.591	//	0	//	2.172	//	0
	CTONG2013934//	0	//	0	//	0	//	24.615	//	0	//	0	//	0
	CTONG2014280//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	25.331	//	0
	CTONG2014369//	0	//	0	//	0	//	2.954	//	0	//	0	//	0
15	CTONG2014898//	0	//	0	//	0	//	4.094	//	0	//	0	//	0
	CTONG2015091//	0	//	0	//	0	//	0.576	//	0	//	0	//	0
	CTONG2015815//	0	//	0	//	0	//	6.244	//	0	//	0	//	0
	CTONG2016185//	0	//	0	//	0	//	3.690	//	0	//	2.619	//	0
	CTONG2016575//	0	//	0	//	0	//	1.059	//	0	//	3.507	//	0
20	CTONG2016824//	0	//	0	//	0	//	3.021	//	0	//	0	//	0
	CTONG2016869//	0	//	0	//	0	//	5.624	//	0	//	2.661	//	0
	CTONG2016931//	0	//	0	//	0	//	2.166	//	0	//	0	//	0
	CTONG2017094//	0	//	0	//	0	//	9.521	//	0	//	0	//	0
	CTONG2017500//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.669	//	0
25	CTONG2017998//	0	//	35.166	//	0	//	3.556	//	0	//	0	//	0
	CTONG2018211//	0	//	0	//	0	//	14.524	//	0	//	0	//	0
	CTONG2018343//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	15.348	//	0
	CTONG2018632//	0	//	0	//	0	//	5.677	//	0	//	0	//	0
	CTONG2018637//	0	//	0	//	0	//	13.969	//	0	//	0	//	0
30	CTONG2018739//	0	//	0	//	0	//	24.755	//	0	//	3.905	//	0
	CTONG2018843//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	11.186	//	0
	CTONG2018898//	0	//	0	//	0	//	0.684	//	0	//	5.338	//	0
	CTONG2019029//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	8.154	//	0
	CTONG2020374//	0	//	0	//	0	//	11.030	//	0	//	0	//	0
35	CTONG2020484//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.124	//	5.923	//	0
	CTONG2020582//	0	//	0	//	0	//	1.362	//	0	//	3.867	//	0

	CTONG2021289//	0	//	0	//	0	//	0	//	10.367	//	0
	CTONG2022835//	0	//	0	//	0	//	1.218	//	0	//	0
	CTONG2024031//	0	//	0	//	0	//	3.669	//	0	//	0
	CTONG2027263//	0	//	0	//	0	//	11.688	//	0	//	0
5	CTONG2027959//	0	//	0	//	0	//	27.592	//	0	//	0
	CTONG2028124//	0	//	0	//	0	//	2.854	//	0	//	0.506
	CTONG2028208//	0	//	0	//	0	//	12.795	//	0	//	0
	CTONG2028309//	0	//	0	//	0	//	10.419	//	0	//	0
	CTONG3000657//	0	//	0	//	0	//	5.508	//	0	//	0
10	CTONG3001746//	0	//	0	//	0	//	0	//	14.414	//	0
	CTONG3002835//	0	//	7.711	//	0	//	1.560	//	0	//	1.107
	CTONG3005813//	0	//	0	//	0	//	27.592	//	0	//	0
	CTONG3008894//	0	//	0	//	0	//	1.032	//	0	//	4.395
	CTONG3009239//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.364	//	0
15	CTONG3009328//	0	//	0	//	0	//	0	//	43.334	//	0
	D30ST1000270//	0	//	0	//	0	//	0	//	7.810	//	0
	D60ST2000358//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.432	//	0
	D60ST2000464//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.208	//	0
	D90ST2002608//	0	//	0	//	0	//	4.744	//	0	//	0
20	D90ST2003108//	0	//	34.233	//	0	//	0	//	0	//	0
	D90ST2003580//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.953	//	0
	DFNES1000083//	0	//	0	//	0	//	8.128	//	0	//	0
	DFNES2000212//	0	//	0	//	0	//	0	//	14.601	//	0
	DFNES2000268//	0	//	7.750	//	0	//	0	//	0	//	0
25	DFNES2000335//	0	//	0	//	0	//	3.363	//	0	//	0
	DFNES2000457//	0	//	0	//	0	//	6.304	//	0	//	0
	DFNES2000526//	0	//	0	//	0	//	1.961	//	0	//	2.785
	DFNES2001096//	0	//	0	//	0	//	0	//	27.690	//	0
	DFNES2001829//	0	//	0	//	0	//	6.550	//	0	//	0
30	DFNES2003192//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.018	//	0
	DFNES2004371//	0	//	0	//	0	//	1.120	//	0	//	1.590
	DFNES2005540//	0	//	0	//	23.312	//	0	//	0	//	0
	DFNES2005690//	0	//	0	//	0	//	3.603	//	0	//	10.231
	DFNES2007634//	0	//	0	//	0	//	2.523	//	0	//	6.269
35	DFNES2008088//	0	//	0	//	20.274	//	0	//	0	//	0
	DFNES2008160//	0	//	0	//	0	//	19.078	//	0	//	4.514

DFNES2009482// 0 // 0 // 0 // 1.007 // 0 // 1.429 // 0  
 DFNES2011380// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.778 // 0  
 DFNES2011499// 0 // 0 // 0 // 4.403 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF1000024// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.637 // 0  
 5. FCBBF1000027// 0 // 0 // 0 // 0.520 // 1.324 // 1.845 // 0  
 FCBBF1000053// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.727 // 0  
 FCBBF1000063// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.026 // 0  
 FCBBF1000077// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.816 // 0  
 FCBBF1000115// 0 // 0 // 0 // 14.427 // 0 // 0 // 0  
 10. FCBBF1000121// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.010 // 0  
 FCBBF1000125// 0 // 0 // 0 // 11.056 // 0 // 31.390 // 0  
 FCBBF1000139// 0 // 0 // 0 // 3.722 // 0 // 1.761 // 0  
 FCBBF1000197// 0 // 0 // 0 // 3.033 // 0 // 4.305 // 0  
 FCBBF1000280// 0 // 0 // 43.560 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15. FCBBF1000294// 0 // 0 // 8.303 // 5.349 // 0 // 1.085 // 0  
 FCBBF1000367// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.531 // 0  
 FCBBF1000403// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.451 // 0  
 FCBBF1000466// 0 // 0 // 0 // 3.164 // 0 // 0.642 // 0  
 FCBBF1000476// 0 // 0 // 0 // 6.164 // 0 // 0 // 0  
 20. FCBBF1000509// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.160 // 0  
 FCBBF1000556// 0 // 0 // 0 // 8.323 // 3.852 // 4.296 // 0  
 FCBBF1000563// 0 // 0 // 0 // 2.132 // 0 // 4.540 // 0  
 FCBBF1000574// 0 // 0 // 0 // 2.947 // 0 // 10.458 // 0  
 FCBBF1000671// 0 // 0 // 0 // 9.717 // 0 // 0 // 0  
 25. FCBBF1000675// 0 // 0 // 0 // 9.013 // 0 // 12.795 // 0  
 FCBBF1000687// 0 // 0 // 0 // 18.394 // 0 // 8.704 // 0  
 FCBBF1000732// 0 // 19.654 // 0 // 1.987 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF1000760// 0 // 4.596 // 0 // 0.465 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF2000038// 0 // 0 // 0 // 0.953 // 9.707 // 2.707 // 0  
 30. FCBBF2000199// 0 // 0 // 0 // 3.971 // 0 // 2.819 // 0  
 FCBBF2000362// 0 // 0 // 0 // 11.882 // 0 // 16.868 // 0  
 FCBBF2000566// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.745 // 0  
 FCBBF2000733// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.986 // 0  
 FCBBF2000885// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.093 // 0  
 35. FCBBF2001183// 0 // 0 // 0 // 5.869 // 5.975 // 9.998 // 0  
 FCBBF2001211// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.457 // 0

FCBBF2001291// 0 // 0 // 0 // 2.701 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF2001299// 0 // 0 // 0 // 16.114 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF2001538// 0 // 0 // 0 // 4.326 // 0 // 4.606 // 0  
 FCBBF2001594// 0 // 0 // 0 // 21.593 // 0 // 7.664 // 0  
 5 FCBBF2002349// 0 // 0 // 0 // 2.802 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF2002626// 0 // 0 // 0 // 27.755 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF2002801// 0 // 0 // 0 // 1.842 // 0 // 2.615 // 0  
 FCBBF2003567// 0 // 0 // 0 // 0 // 23.554 // 13.136 // 0  
 FCBBF2004066// 0 // 0 // 0 // 5.723 // 21.853 // 6.094 // 0  
 10 FCBBF2005428// 0 // 0 // 0 // 27.755 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF2005909// 0 // 0 // 0 // 4.430 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF2005966// 0 // 0 // 0 // 13.444 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF2006781// 0 // 44.415 // 0 // 0 // 0 // 6.376 // 0  
 FCBBF2007556// 0 // 64.144 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 FCBBF2007840// 0 // 0 // 0 // 8.840 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF3000115// 0 // 0 // 0 // 14.163 // 0 // 4.021 // 0  
 FCBBF3000168// 0 // 0 // 0 // 5.779 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF3000175// 0 // 0 // 0 // 0 // 15.172 // 12.693 // 0  
 FCBBF3000228// 0 // 0 // 0 // 6.361 // 0 // 0 // 0  
 20 FCBBF3000269// 0 // 0 // 0 // 43.451 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF3000388// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.489 // 0  
 FCBBF3000434// 0 // 0 // 0 // 14.454 // 6.690 // 3.731 // 0  
 FCBBF3001081// 0 // 0 // 0 // 1.864 // 9.488 // 2.646 // 0  
 FCBBF3001470// 0 // 9.528 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 25 FCBBF3001632// 0 // 0 // 0 // 1.096 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF3001657// 0 // 0 // 0 // 11.720 // 0 // 4.754 // 0  
 FCBBF3001818// 0 // 0 // 0 // 6.465 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF3001855// 0 // 0 // 0 // 1.988 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF3001977// 0 // 0 // 0 // 10.573 // 0 // 15.010 // 0  
 30 FCBBF3003800// 0 // 0 // 0 // 5.871 // 0 // 1.985 // 0  
 FCBBF3004323// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.551 // 0  
 FCBBF3004473// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.158 // 0  
 FCBBF3005330// 0 // 0 // 0 // 2.458 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF3006821// 0 // 0 // 0 // 8.115 // 0 // 5.760 // 0  
 35 FCBBF3007631// 0 // 0 // 0 // 15.506 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF3007859// 0 // 0 // 0 // 13.832 // 0 // 13.091 // 0



	FCBBF3007860//	0	//	0	//	0	//	0	//	20.391	//	0
	FCBBF3008100//	0	//	0	//	0	//	0	//	53.906	//	0
	FCBBF3008153//	0	//	0	//	0	//	7.766	//	0	//	5.513
	FCBBF3008689//	0	//	65.513	//	0	//	0	//	0	//	0
5	FCBBF3009069//	0	//	0	//	0	//	6.357	//	0	//	22.561
	FCBBF3009526//	0	//	0	//	0	//	0	//	23.808	//	0
	FCBBF3009541//	0	//	2.893	//	0	//	0.293	//	0	//	0.415
	FCBBF3010012//	0	//	0	//	0	//	4.893	//	8.303	//	0
	FCBBF3010142//	0	//	0	//	0	//	10.244	//	0	//	0
10	FCBBF3010508//	0	//	79.163	//	0	//	0	//	0	//	0
	FCBBF3010695//	0	//	0	//	0	//	1.760	//	0	//	0
	FCBBF3012182//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	99.513
	FCBBF3012667//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	24.592
	FCBBF3013506//	0	//	0	//	0	//	16.855	//	0	//	0
15	FCBBF3014260//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.825
	FCBBF3015100//	0	//	0	//	0	//	14.166	//	0	//	5.028
	FCBBF3016928//	0	//	0	//	0	//	1.866	//	3.166	//	1.766
	FCBBF3017396//	0	//	0	//	0	//	4.347	//	0	//	2.057
	FCBBF3017531//	0	//	22.507	//	0	//	0	//	5.793	//	0
20	FCBBF3017918//	0	//	0	//	0	//	4.647	//	0	//	0
	FCBBF3018453//	0	//	0	//	0	//	3.279	//	0	//	0
	FCBBF3018796//	0	//	0	//	0	//	2.203	//	0	//	0
	FCBBF3018826//	0	//	0	//	0	//	0	//	9.829	//	0
	FCBBF3019320//	0	//	0	//	0	//	14.030	//	0	//	0
25	FCBBF3019569//	0	//	0	//	0	//	27.755	//	0	//	0
	FCBBF3019714//	0	//	0	//	0	//	0	//	7.401	//	0
	FCBBF3019839//	0	//	0	//	0	//	5.316	//	0	//	3.773
	FCBBF3021807//	0	//	0	//	0	//	0	//	31.333	//	0
	FCBBF3022291//	0	//	0	//	0	//	27.755	//	0	//	0
30	FCBBF3022311//	0	//	0	//	0	//	16.114	//	0	//	0
	FCBBF3022593//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.981
	FCBBF3022765//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	35.292
	FCBBF3023667//	0	//	0	//	7.169	//	0.189	//	0	//	1.338
	FCBBF3024002//	0	//	0	//	0	//	16.112	//	0	//	5.718
35	FCBBF3024266//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	19.712
	FCBBF3024793//	0	//	0	//	0	//	11.340	//	0	//	0

	FCBBF3025417//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	17.298	//	0
	FCBBF3025905//	0	//	0	//	0	//	11.354	//	0	//	0	//	0
	FCBBF3026651//	0	//	0	//	0	//	5.179	//	0	//	0	//	0
	FCBBF3026692//	0	//	0	//	0	//	11.517	//	0	//	0	//	0
5	FCBBF3028244//	0	//	0	//	0	//	3.295	//	3.355	//	3.742	//	0
	FCBBF4000017//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	8.949	//	0
	FCBBF4000142//	0	//	0	//	0	//	18.164	//	0	//	11.051	//	0
	FCBBF4000446//	0	//	0	//	5.793	//	0	//	0	//	3.027	//	0
	FCBBF4000548//	0	//	0	//	0	//	10.374	//	0	//	14.727	//	0
10	FCBBF5000165//	0	//	0	//	0	//	11.682	//	0	//	16.583	//	0
	FCBBF5000325//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	10.186	//	0
	FCBBF5000353//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	35.292	//	0
	FEBRA1000022//	0	//	0	//	0	//	11.207	//	0	//	0	//	0
	FEBRA1000057//	0	//	0	//	0	//	4.929	//	6.273	//	0	//	0
15	FEBRA1000088//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.300	//	0
	FEBRA1000188//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.109	//	0
	FEBRA1000189//	0	//	0	//	0	//	28.778	//	0	//	0	//	0
	FEBRA2000007//	0	//	0	//	0	//	16.808	//	0	//	0	//	0
	FEBRA2000105//	0	//	0	//	0	//	0.509	//	0	//	0.723	//	0
20	FEBRA2000129//	0	//	0	//	0	//	0	//	9.393	//	0	//	0
	FEBRA2000210//	0	//	4.962	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	FEBRA2000377//	0	//	0	//	0	//	7.100	//	0	//	10.080	//	0
	FEBRA2000402//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.585	//	0
	FEBRA2000404//	0	//	0	//	0	//	7.141	//	0	//	0	//	0
25	FEBRA2000438//	0	//	0	//	0	//	6.271	//	0	//	0	//	0
	FEBRA2000452//	0	//	0	//	0	//	4.271	//	0	//	2.021	//	0
	FEBRA2000462//	0	//	0	//	0	//	28.049	//	0	//	0	//	0
	FEBRA2000536//	0	//	0	//	0	//	13.414	//	0	//	15.869	//	0
	FEBRA2000581//	0	//	0	//	0	//	1.694	//	0	//	13.626	//	0
30	FEBRA2000680//	0	//	0	//	0	//	33.354	//	0	//	0	//	0
	FEBRA2000733//	5.282	//	2.366	//	0	//	1.316	//	1.218	//	0.340	//	0
	FEBRA2000740//	0	//	7.938	//	0	//	2.408	//	0	//	1.140	//	0
	FEBRA2000757//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	9.257	//	0
	FEBRA2000771//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	21.859	//	0
35	FEBRA2000782//	0	//	0	//	0	//	36.283	//	0	//	0	//	0
	FEBRA2000787//	0	//	0	//	0	//	2.804	//	0	//	5.971	//	0

	FEBRA2000793//	0	//	0	//	0	//	2.722	//	0	//	0	//	0
	FEBRA2000815//	0	//	0	//	0	//	5.132	//	0	//	3.643	//	0
	FEBRA2000877//	0	//	0	//	0	//	20.195	//	0	//	14.335	//	0
	FEBRA2000880//	0	//	0	//	0	//	7.521	//	0	//	10.677	//	0
5	FEBRA2000881//	0	//	0	//	0	//	2.247	//	0	//	0	//	0
	FEBRA2000972//	0	//	0	//	0	//	10.751	//	0	//	0	//	0
	FEBRA2001004//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	22.288	//	0
	FEBRA2001146//	0	//	0	//	0	//	15.874	//	0	//	0	//	0
	FEBRA2001197//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	14.203	//	0
10	FEBRA2001245//	0	//	0	//	0	//	3.581	//	0	//	10.166	//	0
	FEBRA2001294//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.435	//	0
	FEBRA2001334//	0	//	0	//	0	//	24.490	//	20.779	//	0	//	0
	FEBRA2001383//	0	//	0	//	0	//	7.404	//	0	//	10.511	//	0
	FEBRA2001492//	0	//	0	//	0	//	6.892	//	0	//	3.261	//	0
15	FEBRA2001571//	0	//	0	//	0	//	4.465	//	0	//	4.226	//	0
	FEBRA2001669//	0	//	0	//	0	//	2.281	//	0	//	6.476	//	0
	FEBRA2001715//	0	//	0	//	0	//	9.908	//	0	//	4.019	//	0
	FEBRA2001745//	0	//	0	//	0	//	4.447	//	0	//	0	//	0
	FEBRA2001752//	0	//	0	//	0	//	11.179	//	0	//	0	//	0
20	FEBRA2001814//	0	//	0	//	0	//	7.512	//	14.341	//	14.663	//	0
	FEBRA2001828//	0	//	0	//	0	//	3.861	//	0	//	0	//	0
	FEBRA2001974//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	11.740	//	0
	FEBRA2001990//	0	//	0	//	0	//	15.453	//	0	//	7.313	//	0
	FEBRA2002027//	0	//	0	//	0	//	1.798	//	0	//	17.869	//	0
25	FEBRA2002191//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.919	//	0
	FEBRA2002352//	0	//	0	//	0	//	4.928	//	0	//	3.498	//	0
	FEBRA2002456//	0	//	0	//	0	//	3.871	//	3.941	//	7.693	//	0
	FEBRA2002527//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.886	//	0
	FEBRA2002781//	0	//	0	//	0	//	43.707	//	0	//	6.894	//	0
30	FEBRA2002792//	0	//	0	//	0	//	7.600	//	4.836	//	6.743	//	0
	FEBRA2002931//	0	//	0	//	0	//	1.553	//	0	//	9.924	//	0
	FEBRA2002933//	0	//	0	//	2.854	//	0.263	//	1.337	//	0	//	0
	FEBRA2003100//	0	//	0	//	0	//	0.935	//	0	//	0.664	//	0
	FEBRA2003128//	0	//	0	//	0	//	6.194	//	0	//	2.931	//	0
35	FEBRA2003258//	0	//	0	//	0	//	2.008	//	10.223	//	0	//	0
	FEBRA2003436//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.601	//	0

	FEBRA2003470//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	14.706	//	0
	FEBRA2003541//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.075	//	0
	FEBRA2003726//	0	//	0	//	0	//	0.707	//	3.598	//	1.003	//	0
	FEBRA2003750//	0	//	0	//	0	//	2.591	//	0	//	1.839	//	0
5	FEBRA2003833//	0	//	0	//	0	//	7.364	//	0	//	1.742	//	0
	FEBRA2003907//	0	//	0	//	0	//	22.162	//	0	//	0	//	0
	FEBRA2003926//	0	//	0	//	0	//	0.495	//	0	//	1.407	//	0
	FEBRA2004042//	0	//	0	//	0	//	1.506	//	0	//	2.137	//	0
	FEBRA2004091//	0	//	0	//	0	//	15.001	//	0	//	10.648	//	0
10	FEBRA2004224//	0	//	0	//	0	//	1.643	//	4.183	//	1.167	//	0
	FEBRA2004237//	0	//	0	//	0	//	53.246	//	0	//	0	//	0
	FEBRA2004268//	0	//	0	//	0	//	12.462	//	0	//	0	//	0
	FEBRA2004293//	0	//	0	//	0	//	1.887	//	0	//	2.679	//	0
	FEBRA2004412//	0	//	0	//	0	//	2.084	//	0	//	0	//	0
15	FEBRA2004485//	0	//	0	//	0	//	0	//	25.077	//	6.993	//	0
	FEBRA2004620//	0	//	0	//	75.571	//	0	//	0	//	0	//	0
	FEBRA2004628//	0	//	0	//	0	//	6.074	//	0	//	2.874	//	0
	FEBRA2004767//	0	//	0	//	0	//	36.283	//	0	//	0	//	0
	FEBRA2004818//	0	//	0	//	0	//	6.765	//	4.920	//	10.976	//	0
20	FEBRA2005079//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	16.812	//	0
	FEBRA2005114//	0	//	0	//	0	//	9.525	//	0	//	0	//	0
	FEBRA2005361//	0	//	0	//	0	//	0.497	//	7.592	//	13.408	//	0
	FEBRA2005416//	33.661	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	FEBRA2005476//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.624	//	0
25	FEBRA2005572//	0	//	0	//	0	//	2.529	//	0	//	0	//	0
	FEBRA2005734//	0	//	0	//	0	//	1.798	//	0	//	0	//	0
	FEBRA2005752//	0	//	0	//	0	//	2.954	//	15.040	//	4.194	//	0
	FEBRA2005788//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.973	//	0
	FEBRA2005824//	0	//	0	//	0	//	1.588	//	16.173	//	4.886	//	0
30	FEBRA2006092//	0	//	0	//	0	//	2.648	//	2.247	//	1.880	//	0
	FEBRA2006112//	0	//	0	//	0	//	4.685	//	0	//	13.301	//	0
	FEBRA2006255//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.252	//	0
	FEBRA2006270//	0	//	0	//	0	//	0.830	//	0	//	1.178	//	0
	FEBRA2006346//	0	//	0	//	0	//	10.544	//	0	//	0	//	0
35	FEBRA2006357//	0	//	0	//	0	//	13.633	//	0	//	12.680	//	0
	FEBRA2006368//	0	//	0	//	0	//	4.411	//	11.228	//	6.262	//	0

	FEBRA2006372//	0	//	0	//	0	//	0.953	//	0	//	1.353	//	0
	FEBRA2006396//	0	//	0	//	0	//	5.705	//	0	//	0	//	0
	FEBRA2006401//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0.759	//	0
	FEBRA2006485//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.065	//	0
5	FEBRA2006519//	0	//	0	//	0	//	25.320	//	0	//	11.982	//	0
	FEBRA2006521//	0	//	0	//	0	//	10.857	//	0	//	7.706	//	0
	FEBRA2006553//	0	//	0	//	0	//	2.808	//	0	//	0	//	0
	FEBRA2006736//	0	//	0	//	0	//	10.544	//	0	//	0	//	0
	FEBRA2006808//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	8.272	//	0
10	FEBRA2006873//	0	//	0	//	34.629	//	0	//	0	//	0	//	0
	FEBRA2007017//	0	//	0	//	0	//	0	//	59.175	//	0	//	0
	FEBRA2007212//	0	//	0	//	0	//	11.144	//	0	//	0	//	0
	FEBRA2007534//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	18.185	//	0
	FEBRA2007544//	0	//	0	//	0	//	41.703	//	0	//	0	//	0
15	FEBRA2007589//	0	//	0	//	0	//	19.411	//	0	//	13.778	//	0
	FEBRA2007613//	0	//	0	//	0	//	4.711	//	0	//	3.344	//	0
	FEBRA2007622//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.040	//	0
	FEBRA2007708//	0	//	0	//	0	//	6.066	//	0	//	0	//	0
	FEBRA2007714//	0	//	0	//	0	//	5.922	//	0	//	16.815	//	0
20	FEBRA2007801//	0	//	0	//	0	//	1.752	//	0	//	0	//	0
	FEBRA2007880//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.792	//	0
	FEBRA2007900//	0	//	0	//	0	//	11.003	//	0	//	0	//	0
	FEBRA2007901//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.734	//	0
	FEBRA2008036//	0	//	0	//	0	//	9.124	//	0	//	4.318	//	0
25	FEBRA2008081//	0	//	0	//	0	//	1.508	//	0	//	2.141	//	0
	FEBRA2008087//	0	//	1.258	//	1.382	//	0.382	//	0	//	0.181	//	0
	FEBRA2008134//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	28.785	//	0
	FEBRA2008159//	0	//	0	//	0	//	22.162	//	0	//	0	//	0
	FEBRA2008201//	0	//	16.832	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
30	FEBRA2008210//	0	//	0	//	0	//	4.761	//	0	//	6.758	//	0
	FEBRA2008255//	0	//	0	//	0	//	7.183	//	18.284	//	5.099	//	0
	FEBRA2008265//	0	//	0	//	0	//	0	//	59.175	//	0	//	0
	FEBRA2008287//	0	//	0	//	0	//	4.184	//	0	//	2.970	//	0
	FEBRA2008302//	0	//	7.470	//	0	//	0	//	3.845	//	3.217	//	0
35	FEBRA2008459//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	28.785	//	0
	FEBRA2008583//	0	//	0	//	0	//	1.313	//	3.821	//	1.332	//	0

	FEBRA2008662//	0	//	0	//	0	//	5.633	//	0	//	6.397	//	0
	FEBRA2008859//	0	//	0	//	0	//	22.162	//	0	//	0	//	0
	FEBRA2008861//	0	//	0	//	0	//	4.147	//	0	//	3.925	//	0
	FEBRA2008928//	0	//	0	//	0	//	22.162	//	0	//	0	//	0
5	FEBRA2009022//	0	//	0	//	0	//	7.111	//	0	//	3.365	//	0
	FEBRA2009185//	0	//	0	//	0	//	12.897	//	0	//	26.548	//	0
	FEBRA2009289//	0	//	0	//	0	//	0	//	50.703	//	0	//	0
	FEBRA2009328//	0	//	0	//	0	//	3.517	//	0	//	0	//	0
	FEBRA2009419//	0	//	0	//	0	//	3.751	//	0	//	3.994	//	0
10	FEBRA2009514//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.338	//	0
	FEBRA2010719//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	17.484	//	0
	FEBRA2010746//	0	//	0	//	0	//	6.089	//	0	//	0	//	0
	FEBRA2012181//	0	//	0	//	0	//	11.719	//	0	//	0	//	0
	FEBRA2012507//	0	//	0	//	0	//	0	//	26.964	//	0	//	0
15	FEBRA2013699//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	7.211	//	0
	FEBRA2014297//	0	//	0	//	0	//	0	//	7.723	//	4.307	//	0
	FEBRA2014417//	0	//	0	//	0	//	0.766	//	0	//	3.264	//	0
	FEBRA2014939//	0	//	0	//	0	//	11.858	//	0	//	0	//	0
	FEBRA2015085//	0	//	0	//	0	//	2.164	//	0	//	7.681	//	0
20	FEBRA2017024//	0	//	0	//	0	//	6.848	//	0	//	0	//	0
	FEBRA2017533//	0	//	0	//	0	//	15.488	//	0	//	5.497	//	0
	FEBRA2017680//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	9.581	//	0
	FEBRA2018203//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	15.289	//	0
	FEBRA2018433//	0	//	0	//	0	//	22.162	//	0	//	0	//	0
25	FEBRA2018476//	0	//	7.669	//	0	//	0	//	0	//	1.101	//	0
	FEBRA2018746//	0	//	0	//	0	//	5.308	//	0	//	0	//	0
	FEBRA2019242//	0	//	0	//	0	//	5.758	//	0	//	0	//	0
	FEBRA2019389//	0	//	0	//	0	//	0	//	59.175	//	0	//	0
	FEBRA2021032//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.402	//	0
30	FEBRA2021171//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	10.719	//	0
	FEBRA2021550//	0	//	0	//	0	//	22.162	//	0	//	0	//	0
	FEBRA2021636//	0	//	0	//	0	//	14.361	//	0	//	0	//	0
	FEBRA2021864//	0	//	0	//	0	//	22.162	//	0	//	0	//	0
	FEBRA2021966//	0	//	0	//	0	//	3.062	//	0	//	0	//	0
35	FEBRA2022055//	0	//	0	//	0	//	0.378	//	0	//	0	//	0
	FEBRA2022601//	0	//	0	//	0	//	22.162	//	0	//	0	//	0

	FEBRA2023377//	0	//	0	//	0	//	0	//	28.030	//	0	//	0
	FEBRA2023399//	0	//	0	//	0	//	6.230	//	0	//	0	//	0
	FEBRA2023550//	0	//	0	//	0	//	0	//	59.175	//	0	//	0
	FEBRA2023927//	0	//	0	//	0	//	8.672	//	0	//	0	//	0
5	FEBRA2024019//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	8.107	//	0
	FEBRA2024987//	0	//	69.047	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	FEBRA2025427//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.995	//	0
	FEBRA2025838//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.655	//	0
	FEBRA2026984//	0	//	0	//	0	//	12.446	//	0	//	0	//	0
10	FEBRA2028503//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	14.089	//	0
	FEBRA2028516//	0	//	0	//	0	//	1.624	//	0	//	2.305	//	0
	FELIV1000137//	0	//	0	//	0	//	0.220	//	0	//	0	//	0
	FELIV1000153//	5.170	//	0	//	0	//	0.234	//	0	//	0.166	//	0
	HCASM1000115//	0	//	0	//	0	//	1.471	//	0	//	2.089	//	0
15	HCASM2000016//	0	//	15.716	//	0	//	0	//	0	//	1.504	//	0
	HCASM2000138//	0	//	0	//	0	//	8.993	//	0	//	4.256	//	0
	HCASM2000156//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	13.176	//	0
	HCASM2000214//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	9.530	//	0
	HCASM2003415//	52.578	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
20	HCASM2005388//	0	//	0	//	0	//	2.510	//	0	//	0	//	0
	HCHON1000015//	0	//	0	//	0	//	1.106	//	0	//	1.571	//	0
	HCHON1000030//	0	//	0	//	2.798	//	0.772	//	0	//	1.828	//	0
	HCHON1000166//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.031	//	0
	HCHON1000191//	0	//	0	//	3.725	//	0	//	0	//	0	//	0
25	HCHON2000056//	0	//	1.991	//	2.187	//	1.007	//	0	//	1.143	//	0
	HCHON2000062//	0	//	29.418	//	0	//	2.975	//	0	//	0	//	0
	HCHON2000160//	0	//	0	//	0	//	1.429	//	3.637	//	1.014	//	0
	HCHON2000226//	0	//	0	//	0	//	1.431	//	0	//	0	//	0
	HCHON2000244//	0	//	0	//	0	//	0.934	//	0	//	0.663	//	0
30	HCHON2000265//	0	//	0	//	0	//	2.872	//	0	//	0	//	0
	HCHON2000295//	0	//	0	//	0	//	0.311	//	0	//	0.883	//	0
	HCHON2000323//	0	//	13.002	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	HCHON2000473//	0	//	0	//	0	//	8.309	//	0	//	0	//	0
	HCHON2000475//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.682	//	0
35	HCHON2000508//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0.376	//	0
	HCHON2000626//	0	//	0	//	0	//	0.834	//	0	//	0	//	0

HCHON2000676// 0 // 0 // 0 // 2.116 // 0 // 0 // 0  
 HCHON2000698// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.776 // 0  
 HCHON2000743// 0 // 0 // 0 // 8.667 // 0 // 0 // 0  
 HCHON2000815// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.814 // 0  
 5 HCHON2000819// 0 // 0 // 0 // 0 // 26.473 // 0 // 0  
 HCHON2000826// 0 // 0 // 0 // 1.524 // 0 // 0 // 0  
 HCHON2001039// 0 // 0 // 0 // 2.376 // 0 // 0 // 0  
 HCHON2001050// 45.433 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 HCHON2001108// 0 // 0 // 0 // 1.516 // 0 // 0 // 0  
 10 HCHON2001161// 0 // 0 // 0 // 7.642 // 0 // 10.849 // 0  
 HCHON2001200// 0 // 0 // 0 // 0.307 // 0 // 0.872 // 0  
 HCHON2001217// 0 // 0 // 0 // 2.216 // 0 // 0 // 0  
 HCHON2001359// 0 // 5.976 // 6.566 // 1.813 // 0 // 0.858 // 0  
 HCHON2001407// 24.752 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.796 // 0  
 15 HCHON2001434// 0 // 0 // 0 // 4.337 // 5.520 // 4.618 // 0  
 HCHON2001497// 0 // 52.590 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 HCHON2001505// 0 // 0 // 0 // 3.189 // 0 // 0 // 0  
 HCHON2001665// 0 // 0 // 0 // 2.191 // 0 // 9.329 // 0  
 HCHON2001853// 0 // 0 // 0 // 7.950 // 0 // 0 // 0  
 20 HCHON2002247// 0 // 19.705 // 0 // 1.993 // 10.144 // 0 // 0  
 HCHON2002354// 0 // 0 // 0 // 9.017 // 0 // 0 // 0  
 HCHON2004002// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.582 // 0  
 HCHON2005921// 0 // 0 // 0 // 2.944 // 0 // 0 // 0  
 HCHON2008112// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.736 // 0  
 25 HCHON2010543// 0 // 0 // 0 // 6.367 // 0 // 0 // 0  
 HEART1000010// 0 // 23.980 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 HEART1000074// 0 // 5.328 // 5.854 // 1.078 // 0 // 0 // 0  
 HEART1000149// 0 // 0 // 0 // 1.333 // 0 // 0 // 0  
 HEART1000173// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.645 // 0  
 30 HEART2000306// 0 // 0 // 0 // 9.616 // 0 // 0 // 0  
 HEART2000506// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.767 // 0  
 HEART2000520// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.453 // 0  
 HEART2000959// 0 // 0 // 0 // 8.360 // 0 // 0 // 0  
 HEART2003852// 0 // 0 // 0 // 0 // 14.078 // 3.926 // 0  
 35 HEART2005310// 0 // 48.933 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 HEART2006487// 0 // 0 // 0 // 0 // 35.133 // 0 // 0



	HEART2006521//	0	//	0	//	0	//	3.395	//	0	//	2.410	//	0
	HEART2007231//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.881	//	0
	HEART2009000//	0	//	0	//	0	//	7.336	//	0	//	0	//	0
	HHDPC1000083//	0	//	0	//	0	//	1.389	//	0	//	1.972	//	0
5	HHDPC1000114//	0	//	0	//	0	//	1.547	//	0	//	0.732	//	0
	HHDPC1000163//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.267	//	0
	HHDPC2000055//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.842	//	0
	HHDPC2000104//	0	//	0	//	0	//	1.313	//	0	//	0	//	0
	HHDPC2000115//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.636	//	0
10	HHDPC2000149//	0	//	0	//	0	//	3.171	//	0	//	0	//	0
	HHDPC2000455//	0	//	0	//	0	//	0.390	//	0	//	0.554	//	0
	HHDPC2000456//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.564	//	0
	HHDPC2003439//	0	//	1.785	//	1.961	//	1.625	//	0	//	0.513	//	0
	HHDPC2003983//	0	//	0	//	2.147	//	0.791	//	1.006	//	0.842	//	0
15	HHDPC2005794//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	8.015	//	0
	HHDPC2006862//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	7.541	//	0
	HHDPC2007267//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0.492	//	0
	HHDPC2009528//	0	//	0	//	0	//	4.613	//	0	//	0	//	0
	HLUNG1000055//	0	//	3.799	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
20	HLUNG1000064//	0	//	0	//	0	//	4.833	//	0	//	0	//	0
	HLUNG2000232//	0	//	0	//	0	//	17.890	//	0	//	0	//	0
	HLUNG2000314//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.472	//	0
	HLUNG2000412//	0	//	0	//	0	//	7.602	//	0	//	2.698	//	0
	HLUNG2000501//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.199	//	0	//	0
25	HLUNG2000846//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.552	//	0
	HLUNG2001146//	0	//	0	//	0	//	3.721	//	0	//	0	//	0
	HLUNG2001507//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.046	//	0
	HLUNG2001518//	0	//	0	//	0	//	5.433	//	0	//	1.102	//	0
	HLUNG2001712//	0	//	0	//	0	//	0	//	35.740	//	0	//	0
30	HLUNG2002465//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.875	//	0
	HLUNG2002648//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.642	//	0
	HLUNG2002811//	0	//	0	//	0	//	6.918	//	0	//	4.910	//	0
	HLUNG2003378//	0	//	0	//	0	//	6.571	//	0	//	0	//	0
	HLUNG2003716//	0	//	0	//	0	//	16.214	//	0	//	0	//	0
35	HLUNG2004067//	0	//	0	//	0	//	7.815	//	0	//	0	//	0
	HLUNG2004159//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.827	//	0

	HLUNG2004170//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.209	//	0
	HLUNG2005656//	0	//	0	//	0	//	16.214	//	0	//	0	//	0
	HLUNG2006812//	0	//	0	//	0	//	2.099	//	0	//	0	//	0
	HLUNG2007163//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	27.149	//	0
5	HLUNG2008139//	0	//	0	//	0	//	8.134	//	0	//	0	//	0
	HLUNG2008153//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	20.576	//	0
	HLUNG2008348//	0	//	0	//	0	//	9.019	//	0	//	12.803	//	0
	HLUNG2008637//	0	//	11.856	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	HLUNG2008885//	0	//	0	//	0	//	7.662	//	0	//	0	//	0
10	HLUNG2009225//	0	//	0	//	0	//	4.282	//	0	//	3.039	//	0
	HLUNG2017262//	0	//	0	//	0	//	4.502	//	0	//	0	//	0
	HSYRA1000062//	0	//	0	//	16.516	//	0.608	//	0	//	0.432	//	0
	HSYRA1000119//	0	//	0	//	3.546	//	1.305	//	-1.661	//	0.463	//	0
	HSYRA1000137//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.755	//	0
15	HSYRA1000152//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.807	//	0
	HSYRA1000178//	0	//	0	//	0	//	1.780	//	0	//	5.053	//	0
	HSYRA2000137//	0	//	0	//	0	//	0	//	8.190	//	0	//	0
	HSYRA2000159//	0	//	0.846	//	1.860	//	2.653	//	1.743	//	6.803	//	0
	HSYRA2000190//	0	//	16.670	//	0	//	1.686	//	0	//	0	//	0
20	HSYRA2000224//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.624	//	0
	HSYRA2000232//	0	//	0	//	0	//	3.149	//	2.672	//	3.725	//	0
	HSYRA2000248//	0	//	0	//	5.241	//	0.965	//	0	//	2.054	//	0
	HSYRA2000255//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0.452	//	0
	HSYRA2000629//	0	//	0	//	0	//	2.369	//	0	//	0	//	0
25	HSYRA2000640//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.009	//	0
	HSYRA2000706//	0	//	0	//	0	//	8.673	//	0	//	0	//	0
	HSYRA2000743//	0	//	0	//	5.968	//	1.648	//	0	//	1.560	//	0
	HSYRA2000787//	0	//	0	//	0	//	2.208	//	0	//	0	//	0
	HSYRA2000828//	0	//	9.999	//	0	//	0	//	0	//	4.306	//	0
30	HSYRA2000925//	0	//	0	//	0	//	0.472	//	0.801	//	0	//	83.696
	HSYRA2001003//	0	//	0	//	0	//	6.093	//	0	//	0	//	0
	HSYRA2001105//	0	//	0	//	0	//	5.867	//	0	//	2.776	//	0
	HSYRA2001138//	0	//	0	//	0	//	1.267	//	0	//	3.082	//	0
	HSYRA2001225//	0	//	0	//	0	//	0.525	//	0	//	0	//	0
35	HSYRA2001396//	0	//	0	//	0	//	1.078	//	0	//	1.531	//	0
	HSYRA2001476//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.946	//	0

	HSYRA2001567//	0	//	0	//	0	//	1.591	//	0	//	0	//	0
	HSYRA2001574//	0	//	5.281	//	0	//	0	//	0	//	0.758	//	0
	HSYRA2001595//	0	//	0	//	0	//	0.809	//	2.058	//	1.722	//	0
	HSYRA2001615//	0	//	0	//	0	//	7.360	//	0	//	8.359	//	0
5	HSYRA2001621//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.315	//	1.294	//	0
	HSYRA2001983//	0	//	0	//	0	//	6.851	//	0	//	0	//	0
	IMR321000158//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0.767	//	0
	IMR321000193//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.422	//	0
	IMR321000210//	0	//	0	//	0	//	2.158	//	0	//	0	//	0
10	IMR321000219//	0	//	0	//	0	//	1.594	//	0	//	3.959	//	0
	IMR321000242//	0	//	0	//	0	//	3.991	//	0	//	0	//	0
	IMR321000266//	0	//	0	//	0	//	2.009	//	0	//	2.851	//	0
	IMR322000072//	25.151	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	IMR322000121//	0	//	0	//	0	//	0.791	//	0	//	4.493	//	0
15	IMR322000127//	0	//	10.873	//	0	//	4.398	//	5.597	//	10.926	//	0
	IMR322000223//	0	//	0	//	0	//	0.966	//	2.460	//	0	//	0
	IMR322000243//	0	//	0	//	0	//	1.218	//	0	//	1.729	//	0
	IMR322000316//	0	//	0	//	0	//	3.534	//	4.498	//	6.272	//	0
	IMR322000518//	0	//	0	//	0	//	6.540	//	11.097	//	0	//	0
20	IMR322000555//	0	//	0	//	0	//	4.234	//	0	//	0	//	0
	IMR322000730//	4.296	//	0.962	//	0	//	0	//	1.486	//	0	//	0
	IMR322000742//	0	//	0	//	0	//	2.351	//	5.983	//	1.668	//	0
	IMR322000775//	0	//	0	//	0	//	2.943	//	0	//	0	//	0
	IMR322000819//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.295	//	0
25	IMR322000859//	0	//	0	//	0	//	28.688	//	0	//	0	//	0
	IMR322000863//	0	//	0	//	0	//	4.788	//	0	//	0	//	0
	IMR322000918//	0	//	0	//	0	//	4.161	//	0	//	2.953	//	0
	IMR322000973//	25.275	//	0	//	0	//	6.218	//	0	//	0	//	0
	IMR322001049//	0	//	0	//	0	//	0	//	20.931	//	0	//	0
30	IMR322001218//	0	//	0	//	0	//	0.795	//	0	//	0	//	0
	IMR322001317//	0	//	0	//	0	//	2.802	//	5.707	//	0	//	0
	IMR322001318//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	22.213	//	0
	IMR322001322//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	22.213	//	0
	IMR322001332//	0	//	0	//	0	//	3.779	//	0	//	0	//	0
35	IMR322001380//	0	//	0	//	0	//	2.814	//	7.163	//	11.984	//	0
	IMR322001435//	0	//	0	//	0	//	1.334	//	0	//	0.947	//	0

	IMR322001438//	0	//	0	//	0	//	5.898	//	0	//	0	//	0
	IMR322001534//	0	//	0	//	0	//	5.865	//	0	//	0	//	0
	IMR322001541//	0	//	0	//	0	//	2.401	//	0	//	0	//	0
	IMR322001584//	0	//	0	//	0	//	1.772	//	0	//	2.516	//	0
5	IMR322001600//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0.487	//	0
	IMR322001670//	0	//	0	//	0	//	9.714	//	0	//	18.387	//	0
	IMR322009710//	0	//	0	//	0	//	16.746	//	0	//	0	//	0
	IMR322019070//	0	//	0	//	0	//	0	//	19.335	//	0	//	0
	KIDNE1000104//	0	//	0	//	0	//	11.771	//	0	//	0	//	0
10	KIDNE1000145//	0	//	19.410	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	KIDNE2000085//	0	//	0	//	7.930	//	0.730	//	0	//	0	//	0
	KIDNE2000252//	0	//	0	//	6.591	//	1.213	//	0	//	3.444	//	0
	KIDNE2000266//	0	//	0	//	0	//	5.977	//	0	//	4.242	//	0
	KIDNE2000349//	0	//	0	//	14.632	//	0	//	0	//	0	//	0
15	KIDNE2000383//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.962	//	0
	KIDNE2000574//	0	//	5.254	//	0	//	1.063	//	2.705	//	1.508	//	0
	KIDNE2000665//	0	//	0	//	0	//	1.374	//	0	//	1.951	//	0
	KIDNE2000909//	0	//	0	//	0	//	1.457	//	0	//	4.137	//	0
	KIDNE2000947//	0	//	0	//	19.491	//	0	//	9.132	//	0	//	0
20	KIDNE2001162//	0	//	0	//	10.798	//	0.994	//	0	//	0.941	//	0
	KIDNE2001467//	0	//	0	//	0	//	0.740	//	0	//	2.364	//	0
	KIDNE2002191//	0	//	0	//	0	//	15.177	//	0	//	0	//	0
	KIDNE2002265//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.833	//	0
	KIDNE2002725//	0	//	0	//	0	//	7.303	//	0	//	0	//	0
25	KIDNE2003233//	0	//	0	//	0	//	16.915	//	0	//	0	//	0
	KIDNE2003305//	0	//	17.723	//	0	//	0.597	//	0	//	0	//	0
	KIDNE2003764//	0	//	0	//	0	//	22.937	//	0	//	0	//	0
	KIDNE2003941//	15.810	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.016	//	0
	KIDNE2004054//	0	//	0	//	0	//	9.265	//	0	//	0	//	0
30	KIDNE2004115//	0	//	0	//	0	//	16.915	//	0	//	0	//	0
	KIDNE2004475//	0	//	0	//	0	//	1.827	//	0	//	0	//	0
	KIDNE2005676//	0	//	0	//	0	//	5.991	//	0	//	0	//	0
	KIDNE2006248//	0	//	2.182	//	0	//	0	//	0	//	0.940	//	0
	KIDNE2006465//	0	//	0	//	0	//	10.981	//	0	//	3.118	//	0
35	KIDNE2006580//	0	//	0	//	0	//	14.933	//	0	//	7.066	//	0
	KIDNE2006760//	0	//	0	//	0	//	0	//	24.375	//	0	//	0

	KIDNE2006775//	0	//	0	//	70.644	//	1.300	//	0	//	0	//	0
	KIDNE2006880//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.235	//	0
	KIDNE2007352//	0	//	2.918	//	0	//	2.950	//	0	//	0.838	//	0
	KIDNE2007954//	0	//	0	//	0	//	7.481	//	0	//	0	//	0
5	KIDNE2008048//	0	//	0	//	0	//	1.904	//	0	//	1.081	//	0
	KIDNE2008069//	0	//	0	//	0	//	3.314	//	12.653	//	9.409	//	0
	KIDNE2008362//	0	//	0	//	0	//	0	//	16.499	//	0	//	0
	KIDNE2008403//	0	//	0	//	0	//	9.653	//	0	//	19.184	//	0
	KIDNE2009367//	0	//	0	//	0	//	7.489	//	2.723	//	6.075	//	0
10	KIDNE2011752//	0	//	0	//	0	//	16.915	//	0	//	0	//	0
	KIDNE2012009//	0	//	66.814	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	KIDNE2012291//	0	//	0	//	0	//	16.915	//	0	//	0	//	0
	KIDNE2012440//	0	//	0	//	0	//	2.513	//	0	//	0	//	0
	KIDNE2013845//	0	//	0	//	0	//	0.793	//	0	//	0	//	0
15	KIDNE2014290//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0.706	//	0
	KIDNE2014978//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	22.421	//	0
	KIDNE2015710//	0	//	13.138	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	KIDNE2016101//	0	//	0	//	0	//	16.915	//	0	//	0	//	0
	KIDNE2016371//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	9.078	//	0
20	KIDNE2017040//	0	//	0	//	0	//	2.387	//	0	//	0	//	0
	KIDNE2017153//	0	//	0	//	0	//	16.915	//	0	//	0	//	0
	KIDNE2018071//	0	//	0	//	0	//	0	//	50.895	//	0	//	0
	KIDNE2018217//	0	//	0	//	0	//	4.307	//	0	//	0	//	0
	KIDNE2018493//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.590	//	0
25	KIDNE2018891//	0	//	0	//	0	//	0	//	22.035	//	0	//	0
	LIVER1000079//	0	//	0	//	0	//	2.487	//	0	//	5.297	//	0
	LIVER1000104//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0.208	//	0
	LIVER1000132//	0	//	3.512	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	LIVER1000230//	0	//	0	//	0	//	8.232	//	0	//	0	//	0
30	LIVER2000033//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.394	//	0
	LIVER2000037//	0	//	0	//	0	//	0	//	0.229	//	0	//	0
	LIVER2001265//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	10.413	//	0
	LIVER2002842//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.924	//	0
	LIVER2003008//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	10.413	//	0
35	LIVER2006006//	0	//	0	//	5.484	//	0	//	0	//	0	//	0
	LIVER2007783//	0	//	0	//	0	//	1.456	//	0	//	2.067	//	0

LIVER2008465// 0 // 0 // 0 // 4.697 // 0 // 0 // 0  
 MAMGL1000032// 0 // 2.262 // 0 // 0.114 // 0.582 // 0.487 // 0  
 MAMGL1000035// 0 // 0 // 0 // 0.143 // 0 // 0.203 // 0  
 MAMGL1000083// 0 // 0 // 0 // 0.206 // 0 // 0 // 0  
 5 MAMGL1000100// 0 // 0 // 0 // 0.210 // 0 // 0 // 0  
 MAMGL1000173// 0 // 1.860 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 MESAN1000050// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.235 // 0  
 MESAN1000080// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.439 // 0  
 MESAN1000101// 0 // 0 // 0 // 4.097 // 0 // 0 // 0  
 10 MESAN1000126// 0 // 0 // 0 // 7.605 // 0 // 0 // 0  
 MESAN2000267// 0 // 0 // 0 // 1.744 // 1.480 // 2.888 // 0  
 MESAN2000501// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.023 // 0  
 MESAN2000572// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.030 // 0  
 MESAN2000608// 0 // 0 // 6.064 // 1.116 // 0 // 0.792 // 0  
 15 MESAN2001154// 0 // 0 // 0 // 4.728 // 0 // 0 // 0  
 MESAN2001450// 0 // 0 // 0 // 6.141 // 0 // 0 // 0  
 MESAN2002086// 0 // 2.922 // 0 // 0 // 1.504 // 0 // 0  
 MESAN2002122// 0 // 0 // 0 // 6.296 // 0 // 0 // 0  
 MESAN2002186// 0 // 0 // 16.905 // 0 // 0 // 0 // 0  
 20 MESAN2002519// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.673 // 0  
 MESAN2002724// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.858 // 0  
 MESAN2003622// 18.837 // 4.218 // 0 // 1.280 // 0 // 0 // 0  
 MESAN2003709// 0 // 0 // 0 // 0 // 29.970 // 0 // 0  
 MESAN2005689// 0 // 0 // 0 // 0 // 11.210 // 3.126 // 0  
 25 MESAN2005766// 0 // 0 // 0 // 2.100 // 0 // 4.968 // 0  
 MESAN2005957// 0 // 0 // 0 // 7.009 // 0 // 0 // 0  
 MESAN2005958// 0 // 0 // 0 // 3.823 // 9.731 // 0 // 0  
 MESAN2006401// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.937 // 0  
 MESAN2006563// 0 // 0 // 0 // 1.470 // 0 // 0 // 0  
 30 MESAN2008334// 0 // 0 // 0 // 11.670 // 0 // 0 // 0  
 MESAN2008729// 0 // 0 // 0 // 16.066 // 0 // 0 // 0  
 MESAN2008936// 0 // 0 // 0 // 5.647 // 0 // 12.025 // 0  
 MESAN2010664// 0 // 0 // 0 // 6.160 // 0 // 0 // 0  
 MESAN2011984// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.719 // 0  
 35 MESAN2012054// 0 // 0 // 0 // 5.432 // 0 // 0 // 0  
 MESAN2013284// 0 // 0 // 0 // 2.615 // 0 // 6.187 // 0

MESAN2015365// 0 // 0 // 0 // 16.066 // 0 // 0 // 0  
 MESAN2015515// 0 // 0 // 20.486 // 0 // 0 // 2.677 // 0  
 MESAN2017133// 0 // 0 // 0 // 0 // 31.703 // 0 // 0  
 MESAN2017373// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.529 // 0  
 5 MESAN2018699// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.512 // 0  
 MESTC1000042// 0 // 0 // 0 // 0.797 // 0 // 0 // 0  
 NB9N41000011// 0 // 0 // 0 // 4.532 // 0 // 0 // 0  
 NB9N41000121// 0 // 0 // 5.791 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NB9N41000135// 0 // 0 // 0 // 1.574 // 0 // 0 // 0  
 10 NB9N41000340// 0 // 0 // 11.184 // 2.059 // 0 // 0 // 0  
 NB9N42000196// 31.658 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NESOP2001752// 0 // 0 // 0 // 3.228 // 0 // 0 // 0  
 NHNPC1000034// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.882 // 0  
 NHNPC2000062// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.112 // 0  
 15 NHNPC2000187// 0 // 0 // 0 // 0.321 // 0 // 1.824 // 0  
 NHNPC2000206// 0 // 0 // 0 // 3.412 // 0 // 0.692 // 0  
 NHNPC2001931// 0 // 3.350 // 0 // 0 // 0 // 0.481 // 0  
 NOVAR2000038// 0 // 0 // 0 // 3.968 // 15.711 // 0.626 // 0  
 NOVAR2000783// 0 // 0 // 0 // 2.684 // 0 // 0 // 0  
 20 NT2NE1000014// 0 // 0 // 0 // 6.170 // 0 // 0 // 0  
 NT2NE1000018// 0 // 0 // 19.177 // 1.765 // 0 // 10.022 // 0  
 NT2NE1000163// 0 // 0 // 0 // 4.025 // 1.464 // 1.224 // 0  
 NT2NE2000056// 0 // 2.757 // 3.029 // 1.115 // 0 // 5.541 // 0  
 NT2NE2000174// 0 // 0 // 5.885 // 0.271 // 0 // 0.384 // 0  
 25 NT2NE2000195// 0 // 0 // 0 // 2.182 // 5.554 // 1.549 // 0  
 NT2NE2000259// 0 // 0 // 0 // 1.996 // 0 // 2.834 // 0  
 NT2NE2000260// 0 // 4.239 // 0 // 0 // 2.182 // 0.852 // 0  
 NT2NE2000327// 0 // 0 // 0 // 5.357 // 0 // 0 // 0  
 NT2NE2000383// 0 // 0 // 0 // 3.236 // 5.491 // 1.531 // 0  
 30 NT2NE2000384// 0 // 0 // 0 // 1.634 // 0 // 2.319 // 0  
 NT2NE2000392// 0 // 0 // 0 // 3.168 // 0 // 3.598 // 0  
 NT2NE2000517// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.309 // 0  
 NT2NE2000575// 0 // 1.687 // 0 // 1.706 // 0.869 // 1.453 // 0  
 NT2NE2000707// 0 // 4.698 // 0 // 1.188 // 0 // 2.697 // 0  
 35 NT2NE2000763// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.418 // 0  
 NT2NE2000864// 0 // 0 // 0 // 16.377 // 0 // 0 // 0

NT2NE2000909// 0 // 0 // 0 // 0 // 11.828 // 13.193 // 0  
 NT2NE2000913// 0 // 0 // 0 // 5.235 // 0 // 0 // 0  
 NT2NE2000963// 0 // 3.220 // 0 // 0.814 // 3.316 // 0 // 0  
 NT2NE2001000// 26.976 // 0 // 0 // 1.222 // 0 // 0.867 // 0  
 5 NT2NE2001040// 0 // 0 // 0 // 11.003 // 0 // 15.621 // 0  
 NT2NE2001048// 0 // 10.506 // 0 // 2.125 // 10.817 // 1.508 // 0  
 NT2NE2001156// 0 // 0 // 0 // 0 // 20.308 // 0 // 0  
 NT2NE2001176// 0 // 0 // 0 // 1.621 // 4.127 // 6.905 // 0  
 NT2NE2001324// 0 // 0 // 0 // 16.377 // 0 // 0 // 0  
 10 NT2NE2001337// 0 // 0 // 0 // 6.451 // 0 // 0 // 0  
 NT2NE2001364// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.772 // 0  
 NT2NE2001397// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.252 // 0  
 NT2NE2001403// 0 // 0 // 0 // 3.682 // 0 // 0 // 0  
 NT2NE2001435// 0 // 0 // 0 // 6.037 // 3.841 // 4.285 // 0  
 15 NT2NE2001442// 0 // 35.075 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2NE2001545// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.611 // 0  
 NT2NE2001655// 0 // 0 // 0 // 0 // 5.059 // 1.411 // 0  
 NT2NE2001697// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.501 // 0  
 NT2NE2001793// 0 // 0 // 0 // 2.945 // 0 // 4.180 // 0  
 20 NT2NE2003185// 0 // 0 // 0 // 2.690 // 13.697 // 0 // 0  
 NT2NE2003485// 0 // 0 // 0 // 1.652 // 0 // 0 // 0  
 NT2NE2003569// 0 // 0 // 0 // 1.232 // 0 // 1.749 // 0  
 NT2NE2003921// 0 // 0 // 0 // 4.330 // 0 // 0 // 0  
 NT2NE2004519// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.806 // 0  
 25 NT2NE2005317// 0 // 0 // 0 // 9.025 // 0 // 0 // 0  
 NT2NE2005419// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.667 // 0  
 NT2NE2005688// 0 // 0 // 0 // 0.530 // 0 // 0 // 0  
 NT2NE2005876// 0 // 0 // 0 // 5.235 // 0 // 2.973 // 0  
 NT2NE2005890// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 35.735 // 0  
 30 NT2NE2006458// 0 // 0 // 0 // 2.006 // 0 // 1.424 // 0  
 NT2NE2006659// 0 // 0 // 0 // 12.843 // 0 // 0 // 0  
 NT2NE2006909// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.287 // 0  
 NT2NE2008803// 0 // 0 // 0 // 16.377 // 0 // 0 // 0  
 NT2NE2009523// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.659 // 0  
 35 NT2NE2010056// 0 // 0 // 0 // 17.062 // 0 // 16.148 // 0  
 NT2NE2010842// 0 // 0 // 0 // 0.669 // 0 // 3.800 // 0



NT2NE2011119// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.665 // 0  
 NT2NE2012199// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.205 // 0  
 NT2NE2012505// 0 // 0 // 0 // 0 // 13.014 // 0 // 0 // 0  
 NT2NE2012928// 0 // 0 // 0 // 0 // 6.179 // 0 // 0 // 0  
 5 NT2NE2014104// 0 // 23.562 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.691 // 0  
 NT2NE2015362// 0 // 0 // 0 // 0 // 13.014 // 0 // 0 // 0  
 NT2NE2015974// 0 // 0 // 0 // 0 // 21.687 // 0 // 7.697 // 0  
 NT2NE2017792// 0 // 0 // 0 // 0 // 13.288 // 0 // 18.864 // 0  
 NT2NE2018180// 0 // 0 // 0 // 0 // 2.669 // 0 // 0 // 0  
 10 NT2NE2019091// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.907 // 0  
 NT2RI1000027// 0 // 0 // 0 // 0 // 1.435 // 0 // 1.019 // 0  
 NT2RI1000127// 0 // 0 // 0 // 0 // 1.288 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2000064// 0 // 3.778 // 8.302 // 0.382 // 0 // 0.542 // 0  
 NT2RI2000107// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.334 // 0  
 15 NT2RI2000116// 0 // 0 // 0 // 0 // 1.238 // 0 // 2.344 // 0  
 NT2RI2000133// 0 // 0 // 0 // 0 // 1.819 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2000167// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.641 // 0  
 NT2RI2000255// 0 // 0 // 9.231 // 0 // 0 // 0 // 2.412 // 0  
 NT2RI2000263// 0 // 0 // 0 // 0 // 1.214 // 0 // 0 // 0  
 20 NT2RI2000282// 9.921 // 0 // 9.764 // 0.449 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2000284// 0 // 0 // 0 // 0 // 0.324 // 1.647 // 0.919 // 0  
 NT2RI2000294// 0 // 0 // 0 // 0 // 1.343 // 0 // 3.814 // 0  
 NT2RI2000344// 0 // 0 // 0 // 0 // 1.149 // 0 // 0.816 // 0  
 NT2RI2000412// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.298 // 0  
 25 NT2RI2000578// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.674 // 0  
 NT2RI2000671// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.060 // 0  
 NT2RI2000685// 0 // 0 // 0 // 0 // 2.813 // 0 // 2.995 // 0  
 NT2RI2000727// 0 // 1.816 // 3.990 // 0.184 // 0 // 2.607 // 0  
 NT2RI2000829// 0 // 0 // 0 // 0 // 8.133 // 13.801 // 0 // 0  
 30 NT2RI2001054// 0 // 0 // 4.588 // 0.845 // 0 // 1.199 // 0  
 NT2RI2001091// 0 // 24.677 // 0 // 2.495 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2001230// 0 // 5.414 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.777 // 0  
 NT2RI2001342// 0 // 11.079 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2001385// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.236 // 0 // 0  
 35 NT2RI2001422// 0 // 0 // 0 // 0 // 5.277 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2001450// 0 // 0 // 0 // 0 // 2.515 // 0 // 16.068 // 0

NT2RI2001540// 0 // 1.998 // 0.439 // 1.333 // 0.617 // 0.229 // 0  
 NT2RI2001621// 0 // 0 // 0 // 2.173 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2001731// 0 // 0 // 0 // 1.344 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2001769// 0 // 0 // 17.143 // 0 // 0 // 0 // 0  
 5 NT2RI2001859// 0 // 0 // 0 // 0.689 // 0 // 1.956 // 0  
 NT2RI2001866// 0 // 0 // 0 // 10.300 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2002091// 1.261 // 0.659 // 2.586 // 0.048 // 0.097 // 0.176 // 0  
 NT2RI2002152// 0 // 0 // 0 // 0.893 // 0 // 2.534 // 0  
 NT2RI2002243// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.314 // 0  
 10 NT2RI2002266// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.525 // 0  
 NT2RI2002316// 0 // 0 // 0 // 0.569 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2002391// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.086 // 0  
 NT2RI2002540// 0 // 0 // 0 // 1.227 // 0 // 6.967 // 0  
 NT2RI2002554// 0 // 12.727 // 0 // 0 // 0 // 1.827 // 0  
 15 NT2RI2002585// 0 // 0 // 0 // 9.228 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2002654// 0 // 0 // 0 // 1.668 // 0 // 1.184 // 0  
 NT2RI2002699// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.520 // 0  
 NT2RI2002802// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 28.966 // 0  
 NT2RI2002819// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.751 // 0  
 20 NT2RI2002847// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.265 // 0  
 NT2RI2002958// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.910 // 0  
 NT2RI2003011// 0 // 0 // 0 // 2.451 // 0 // 3.479 // 0  
 NT2RI2003051// 0 // 0 // 0 // 3.633 // 0 // 2.063 // 0  
 NT2RI2003205// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.244 // 0  
 25 NT2RI2003222// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 25.614 // 0  
 NT2RI2003301// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.719 // 0  
 NT2RI2003304// 0 // 0 // 2.024 // 0 // 0 // 0.529 // 0  
 NT2RI2003317// 0 // 11.064 // 0 // 0 // 0 // 4.765 // 0  
 NT2RI2003338// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.061 // 0  
 30 NT2RI2003344// 0 // 0 // 0 // 9.675 // 0 // 1.962 // 0  
 NT2RI2003361// 0 // 0 // 0 // 3.505 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2003407// 0 // 0 // 0 // 0.859 // 0 // 1.220 // 0  
 NT2RI2003420// 0 // 0 // 0 // 2.186 // 0 // 1.552 // 0  
 NT2RI2003481// 0 // 0 // 0 // 8.223 // 13.955 // 5.837 // 0  
 35 NT2RI2003556// 0 // 0 // 0 // 0.270 // 1.375 // 0.767 // 0  
 NT2RI2003655// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.683 // 0

NT2RI2003678// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.837 // 0  
 NT2RI2003695// 0 // 0 // 12.145 // 0 // 0 // 5.554 // 0  
 NT2RI2003738// 0 // 0 // 0 // 0.124 // 0.632 // 0.529 // 0  
 NT2RI2003921// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.911 // 0  
 5 NT2RI2004059// 0 // 0 // 0 // 0 // 24.622 // 0 // 0  
 NT2RI2004284// 0 // 0 // 0 // 1.141 // 0 // 3.239 // 0  
 NT2RI2004290// 0 // 0 // 0 // 0 // 21.496 // 0  
 NT2RI2004304// 0 // 0 // 0 // 5.911 // 0 // 4.196 // 0  
 NT2RI2004398// 0 // 34.966 // 0 // 3.536 // 0 // 5.020 // 0  
 10 NT2RI2004410// 0 // 0 // 0 // 5.311 // 18.024 // 5.026 // 0  
 NT2RI2004535// 0 // 0 // 0 // 2.717 // 0 // 3.857 // 0  
 NT2RI2004608// 0 // 25.968 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2005115// 0 // 0 // 0 // 4.337 // 0 // 6.157 // 0  
 NT2RI2005116// 0 // 8.972 // 0 // 1.815 // 0 // 1.288 // 0  
 15 NT2RI2005150// 0 // 0 // 0 // 0.489 // 0 // 4.860 // 0  
 NT2RI2005166// 0 // 0 // 0 // 18.511 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2005239// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.947 // 0  
 NT2RI2005246// 0 // 0 // 71.596 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2005335// 12.134 // 0 // 0 // 5.495 // 0 // 2.730 // 0  
 20 NT2RI2005353// 0 // 0 // 0 // 0.818 // 0 // 2.321 // 0  
 NT2RI2005405// 0 // 0 // 0 // 0.199 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2005473// 0 // 22.924 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2005564// 0 // 0 // 0 // 6.323 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2005713// 0 // 0 // 0 // 0 // 5.344 // 2.980 // 0  
 25 NT2RI2005723// 0 // 0 // 0 // 1.781 // 0 // 1.011 // 0  
 NT2RI2005811// 0 // 10.753 // 0 // 0 // 0 // 3.087 // 0  
 NT2RI2005816// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.440 // 0  
 NT2RI2005851// 0 // 0 // 0 // 5.290 // 0 // 11.265 // 0  
 NT2RI2006070// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.071 // 0  
 30 NT2RI2006071// 0 // 0 // 0 // 64.115 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2006072// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.771 // 0  
 NT2RI2006271// 0 // 0 // 0 // 1.982 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2006412// 0 // 0 // 0 // 4.654 // 0 // 18.171 // 0  
 NT2RI2006640// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.665 // 0  
 35 NT2RI2006647// 0 // 0 // 0 // 3.255 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2006682// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.479 // 0

NT2RI2006825// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.762 // 0  
 NT2RI2006856// 0 // 0 // 3.612 // 0.665 // 1.692 // 0.472 // 0  
 NT2RI2006943// 0 // 0 // 0 // 1.726 // 0 // 4.902 // 0  
 NT2RI2007054// 0 // 0 // 0 // 2.764 // 0 // 0 // 0  
 5 NT2RI2007084// 0 // 0 // 0 // 0.772 // 0 // 1.096 // 0  
 NT2RI2007096// 0 // 0 // 0 // 0 // 18.731 // 0 // 0  
 NT2RI2007148// 0 // 0 // 0 // 0.670 // 0 // 0.952 // 0  
 NT2RI2007377// 0 // 0 // 0 // 2.494 // 0 // 11.801 // 0  
 NT2RI2007384// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.745 // 0  
 10 NT2RI2007445// 0 // 0 // 0 // 1.273 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2007468// 0 // 0 // 0 // 2.966 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2007498// 0 // 0 // 3.145 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2007572// 0 // 0 // 0 // 1.061 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2007589// 0 // 0 // 0 // 1.516 // 0 // 1.076 // 0  
 15 NT2RI2007593// 0 // 0 // 0 // 2.338 // 11.905 // 0 // 0  
 NT2RI2007629// 0 // 0 // 0 // 1.431 // 0 // 4.062 // 0  
 NT2RI2007723// 0 // 0 // 27.282 // 0 // 0 // 3.565 // 0  
 NT2RI2007879// 49.750 // 0 // 12.240 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2007884// 0 // 0 // 0 // 1.802 // 0 // 0 // 0  
 20 NT2RI2007987// 0 // 0 // 0 // 1.278 // 0 // 3.628 // 0  
 NT2RI2008045// 0 // 0 // 0 // 1.102 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2008141// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.155 // 0  
 NT2RI2008171// 0 // 0 // 0 // 3.152 // 0 // 4.474 // 0  
 NT2RI2008188// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 28.966 // 0  
 25 NT2RI2008336// 0 // 2.812 // 0 // 0.853 // 0 // 0.404 // 0  
 NT2RI2008396// 0 // 0 // 0 // 0.313 // 0 // 1.777 // 0  
 NT2RI2008481// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.745 // 0  
 NT2RI2008526// 0 // 0 // 5.913 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2008566// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.477 // 0  
 30 NT2RI2008714// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 29.569 // 0  
 NT2RI2008724// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.850 // 0  
 NT2RI2008749// 0 // 0 // 0 // 0.401 // 0 // 0.570 // 0  
 NT2RI2008791// 0 // 0 // 0 // 0.828 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2008808// 0 // 0 // 0 // 3.218 // 0 // 4.568 // 0  
 35 NT2RI2008812// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.295 // 0  
 NT2RI2008942// 0 // 0 // 0 // 1.489 // 0 // 1.057 // 0

NT2R12009037// 0 // 5.917 // 6.501 // 1.795 // 0 // 1.699 // 0  
 NT2R12009065// 0 // 0 // 0 // 0.994 // 3.375 // 0.941 // 0  
 NT2R12009066// 0 // 0 // 0 // 1.945 // 0 // 0 // 0  
 NT2R12009083// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.331 // 0  
 5 NT2R12009173// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.124 // 0  
 NT2R12009194// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.990 // 0  
 NT2R12009233// 0 // 0 // 0 // 1.601 // 0 // 4.545 // 0  
 NT2R12009239// 0 // 0 // 0 // 2.976 // 0 // 0 // 0  
 NT2R12009269// 0 // 0 // 0 // 2.104 // 7.141 // 4.978 // 0  
 10 NT2R12009281// 0 // 0 // 0 // 0.999 // 0 // 4.254 // 0  
 NT2R12009402// 0 // 0 // 0 // 2.226 // 11.333 // 6.320 // 0  
 NT2R12009406// 0 // 0 // 0 // 1.997 // 0 // 0 // 0  
 NT2R12009583// 0 // 0 // 3.451 // 5.399 // 0.808 // 0.902 // 0  
 NT2R12010795// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.619 // 0  
 15 NT2R12012350// 0 // 2.809 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2R12012659// 0 // 0 // 0 // 48.128 // 0 // 13.665 // 0  
 NT2R12012726// 0 // 0 // 0 // 3.293 // 0 // 0 // 0  
 NT2R12015342// 0 // 0 // 0 // 2.135 // 0 // 0 // 0  
 NT2R12015533// 0 // 0 // 0 // 3.309 // 5.616 // 12.527 // 0  
 20 NT2R12019751// 0 // 0 // 0 // 28.087 // 0 // 0 // 0  
 NT2R12025075// 0 // 0 // 0 // 12.033 // 0 // 0 // 0  
 NT2R12027975// 0 // 0 // 0 // 28.087 // 0 // 0 // 0  
 NT2R13001348// 0 // 0 // 0 // 7.418 // 0 // 0 // 0  
 NT2R13001445// 0 // 0 // 0 // 4.495 // 0 // 0 // 0  
 25 NT2R13001515// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.825 // 0  
 NT2R13003382// 0 // 0 // 0 // 28.087 // 0 // 0 // 0  
 NT2R13004510// 0 // 0 // 0 // 20.009 // 0 // 0 // 0  
 NT2R13005724// 0 // 0 // 0 // 42.065 // 0 // 5.972 // 0  
 NT2R13006284// 0 // 0 // 0 // 1.469 // 0 // 0 // 0  
 30 NT2R13006673// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.055 // 0  
 NT2R13007213// 0 // 0 // 0 // 28.087 // 0 // 0 // 0  
 NT2R13007291// 0 // 0 // 0 // 35.535 // 0 // 0 // 0  
 NT2R13007543// 0 // 0 // 0 // 1.204 // 0 // 0.855 // 0  
 NT2R13008055// 0 // 0 // 0 // 15.678 // 0 // 0 // 0  
 35 NT2RP60000005// 0 // 0 // 0 // 1.561 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP60000008// 0 // 0 // 0 // 22.750 // 0 // 0 // 0

	NT2RP6000017//	0	//	0	//	0	//	3.186	//	0	//	1.508	//	0
	NT2RP6000032//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	7.902	//	0
	NT2RP6000039//	0	//	0	//	0	//	6.364	//	0	//	1.807	//	0
	NT2RP6000059//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	21.855	//	0
5	NT2RP6000072//	0	//	0	//	12.461	//	0	//	0	//	0	//	0
	NT2RP6000078//	0	//	0	//	0	//	0.255	//	0	//	1.449	//	0
	NT2RP6000085//	0	//	0	//	0	//	3.283	//	0	//	4.660	//	0
	NT2RP6000086//	0	//	0	//	0	//	22.750	//	0	//	0	//	0
	NT2RP6000109//	0	//	0	//	0	//	1.356	//	0	//	3.849	//	0
10	NT2RP6000110//	0	//	0	//	0	//	1.944	//	0	//	13.796	//	0
	NT2RP6000123//	0	//	0	//	0	//	0.278	//	2.829	//	0.394	//	0
	NT2RP6000130//	0	//	56.184	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	NT2RP7000069//	0	//	0	//	0	//	9.563	//	0	//	0	//	0
	NT2RP7000076//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.228	//	0
15	NT2RP7000086//	0	//	0	//	0	//	18.153	//	0	//	12.885	//	0
	NT2RP7000173//	0	//	0	//	0	//	1.973	//	0	//	0.560	//	0
	NT2RP7000238//	0	//	0	//	0	//	5.513	//	0	//	1.304	//	0
	NT2RP7000271//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.056	//	0
	NT2RP7000477//	0	//	0	//	0	//	1.404	//	0	//	0	//	0
20	NT2RP7000579//	0	//	0	//	0	//	12.835	//	0	//	0	//	0
	NT2RP7000586//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	11.071	//	0
	NT2RP7000600//	0	//	0	//	0	//	6.291	//	0	//	8.931	//	0
	NT2RP7000624//	0	//	0	//	0	//	21.677	//	0	//	0	//	0
	NT2RP7000812//	0	//	0	//	61.537	//	0	//	0	//	0	//	0
25	NT2RP7000906//	0	//	9.156	//	0	//	2.778	//	0	//	5.258	//	0
	NT2RP7001166//	0	//	0	//	11.535	//	1.062	//	0	//	0.754	//	0
	NT2RP7001231//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.161	//	0
	NT2RP7001283//	0	//	0	//	4.341	//	0.400	//	0	//	0	//	0
	NT2RP7001364//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	29.482	//	0
30	NT2RP7001475//	0	//	0	//	0	//	24.938	//	0	//	0	//	0
	NT2RP7001962//	0	//	18.645	//	0	//	1.885	//	0	//	5.353	//	0
	NT2RP7002379//	0	//	0	//	0	//	2.144	//	0	//	3.043	//	0
	NT2RP7002449//	0	//	0	//	0	//	5.735	//	0	//	6.107	//	0
	NT2RP7002594//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	13.764	//	0
35	NT2RP7002619//	0	//	0	//	0	//	0.773	//	0	//	1.098	//	0
	NT2RP7002738//	0	//	0	//	0	//	4.086	//	0	//	0	//	0

NT2RP7002802// 0 // 0 // 0 // 2.594 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7002829// 0 // 0 // 0 // 6.206 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7002875// 0 // 0 // 0 // 3.930 // 3.334 // 6.508 // 0  
 NT2RP7002906// 0 // 0 // 0 // 3.980 // 0 // 8.475 // 0  
 5 NT2RP7003055// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.632 // 0  
 NT2RP7003203// 0 // 0 // 0 // 2.622 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7003319// 0 // 0 // 0 // 1.943 // 3.297 // 0.919 // 0  
 NT2RP7003511// 0 // 0 // 25.483 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7003632// 0 // 0 // 0 // 3.467 // 0 // 4.922 // 0  
 10 NT2RP7003647// 0 // 0 // 0 // 8.353 // 0 // 4.743 // 0  
 NT2RP7003688// 0 // 0 // 0 // 4.193 // 0 // 6.696 // 0  
 NT2RP7003724// 0 // 0 // 0 // 26.217 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7003960// 0 // 0 // 0 // 2.352 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7004114// 0 // 0 // 0 // 7.915 // 0 // 0 // 0  
 15 NT2RP7004123// 0 // 13.469 // 0 // 1.362 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7004173// 0 // 0 // 0 // 2.710 // 2.760 // 3.078 // 0  
 NT2RP7004196// 0 // 0 // 0 // 3.720 // 4.734 // 5.281 // 0  
 NT2RP7004352// 0 // 0 // 0 // 4.822 // 0 // 1.711 // 0  
 NT2RP7004373// 0 // 0 // 0 // 1.671 // 0 // 3.558 // 0  
 20 NT2RP7004428// 0 // 0 // 0 // 7.181 // 0 // 6.796 // 0  
 NT2RP7004481// 0 // 0 // 0 // 3.817 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7004728// 0 // 0 // 0 // 2.231 // 0 // 4.751 // 0  
 NT2RP7004751// 0 // 0 // 0 // 0 // 1.691 // 0.943 // 0  
 NT2RP7004790// 0 // 0 // 0 // 11.078 // 0 // 0 // 0  
 25 NT2RP7004884// 0 // 0 // 0 // 11.691 // 0 // 2.766 // 0  
 NT2RP7004911// 0 // 0 // 0 // 1.251 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7004915// 0 // 0 // 0 // 10.538 // 0 // 7.480 // 0  
 NT2RP7004925// 0 // 0 // 0 // 4.481 // 0 // 1.272 // 0  
 NT2RP7004946// 0 // 0 // 0 // 3.666 // 0 // 0 // 0  
 30 NT2RP7005219// 0 // 0 // 0 // 37.067 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7005493// 0 // 0 // 0 // 0 // 43.725 // 0 // 0  
 NT2RP7005513// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.703 // 0  
 NT2RP7005529// 0 // 0 // 0 // 5.240 // 0 // 7.439 // 0  
 NT2RP7005675// 0 // 0 // 0 // 8.256 // 0 // 5.861 // 0  
 35 NT2RP7005750// 0 // 0 // 0 // 5.079 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7006162// 0 // 0 // 0 // 22.750 // 0 // 0 // 0

NT2RP7006188// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.623 // 0  
 NT2RP7006223// 0 // 0 // 0 // 17.994 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7006263// 0 // 0 // 31.053 // 8.574 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7006490// 0 // 0 // 0 // 1.523 // 0 // 0 // 0  
 5 NT2RP7006619// 0 // 0 // 0 // 1.567 // 7.976 // 0 // 0  
 NT2RP7006701// 0 // 0 // 38.773 // 7.137 // 0 // 5.066 // 0  
 NT2RP7006717// 0 // 0 // 10.147 // 1.401 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7007154// 0 // 0 // 0 // 0.809 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7007177// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.744 // 0  
 10 NT2RP7007252// 0 // 0 // 0 // 9.748 // 0 // 6.919 // 0  
 NT2RP7007530// 0 // 0 // 0 // 1.556 // 0 // 2.209 // 0  
 NT2RP7007537// 0 // 8.631 // 0 // 5.236 // 0 // 1.239 // 0  
 NT2RP7007610// 0 // 0 // 0 // 6.162 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7007842// 0 // 0 // 0 // 4.084 // 6.930 // 0 // 0  
 15 NT2RP7007975// 0 // 0 // 0 // 21.309 // 0 // 1.375 // 0  
 NT2RP7008161// 0 // 0 // 0 // 4.456 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7008167// 0 // 0 // 0 // 1.288 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7008190// 0 // 9.311 // 0 // 0.941 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7008396// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.403 // 0  
 20 NT2RP7008441// 0 // 0 // 0 // 14.289 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7008543// 0 // 19.310 // 0 // 0 // 0 // 2.772 // 0  
 NT2RP7008714// 0 // 0 // 0 // 8.258 // 0 // 23.445 // 0  
 NT2RP7009012// 0 // 0 // 0 // 8.047 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7009087// 0 // 0 // 0 // 1.724 // 0 // 2.448 // 0  
 25 NT2RP7009097// 0 // 0 // 0 // 0 // 6.496 // 0 // 0  
 NT2RP7009108// 0 // 0 // 0 // 0.631 // 12.846 // 8.060 // 0  
 NT2RP7009149// 0 // 0 // 0 // 0 // 4.323 // 1.205 // 0  
 NT2RP7009259// 0 // 0 // 4.333 // 2.393 // 0 // 4.529 // 0  
 NT2RP7009373// 0 // 0 // 0 // 8.554 // 0 // 0 // 0  
 30 NT2RP7009394// 0 // 0 // 0 // 0.858 // 4.369 // 1.218 // 0  
 NT2RP7009481// 0 // 0 // 0 // 2.907 // 0 // 4.127 // 0  
 NT2RP7009482// 0 // 0 // 0 // 2.631 // 0 // 0.467 // 0  
 NT2RP7009498// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.015 // 0  
 NT2RP7010109// 0 // 0 // 0 // 11.153 // 0 // 0 // 0  
 35 NT2RP7010599// 0 // 0 // 0 // 22.750 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7013573// 0 // 0 // 0 // 5.114 // 0 // 0 // 0



NT2RP7014910// 0 // 0 // 0 // 0.849 // 0 // 1.205 // 0  
 NT2RP7015503// 0 // 0 // 0 // 2.247 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7016574// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.259 // 0  
 NT2RP7017474// 0 // 0 // 0 // 13.360 // 0 // 0 // 0  
 5 NT2RP7019543// 0 // 0 // 0 // 0 // 38.221 // 0 // 0  
 NT2RP8000521// 0 // 0 // 0 // 37.067 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP8007715// 0 // 0 // 0 // 44.589 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP8007920// 0 // 0 // 0 // 1.404 // 0 // 0 // 0  
 NTONG1000033// 0 // 0 // 0 // 3.478 // 0 // 0 // 0  
 10 NTONG1000098// 0 // 0 // 0 // 4.070 // 0 // 1.284 // 0  
 NTONG1000182// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.247 // 0  
 NTONG1000246// 0 // 0 // 12.058 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NTONG1000264// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.874 // 0  
 NTONG2000107// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.745 // 0  
 15 NTONG2000265// 0 // 0 // 6.574 // 6.656 // 0 // 1.718 // 0  
 NTONG2000334// 0 // 0 // 0 // 1.451 // 7.388 // 0 // 0  
 NTONG2000876// 0 // 0 // 21.476 // 0 // 0 // 1.403 // 0  
 NTONG2001428// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.621 // 0  
 NTONG2001550// 0 // 0 // 0 // 2.470 // 0 // 0 // 0  
 20 NTONG2001612// 0 // 7.879 // 0 // 0.797 // 0 // 0 // 0  
 NTONG2001657// 0 // 0 // 51.133 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NTONG2001676// 0 // 0 // 0 // 5.063 // 0 // 0 // 0  
 NTONG2001762// 0 // 0 // 0 // 2.560 // 0 // 9.085 // 0  
 NTONG2003454// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.004 // 0  
 25 NTONG2004844// 0 // 11.375 // 12.498 // 1.150 // 0 // 1.633 // 0  
 NTONG2005391// 0 // 0 // 0 // 1.655 // 0 // 4.698 // 0  
 NTONG2005520// 0 // 14.017 // 0 // 1.890 // 0 // 1.341 // 0  
 NTONG2005801// 0 // 0 // 0 // 3.793 // 0 // 1.795 // 0  
 NTONG2005969// 0 // 0 // 0 // 4.560 // 11.607 // 6.473 // 0  
 30 NTONG2006484// 0 // 0 // 0 // 3.068 // 0 // 0 // 0  
 NTONG2006783// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.853 // 0  
 NTONG2007658// 0 // 0 // 0 // 4.261 // 0 // 0 // 0  
 NTONG2007756// 0 // 0 // 0 // 4.791 // 0 // 0 // 0  
 NTONG2009468// 0 // 0 // 0 // 13.482 // 0 // 0 // 0  
 35 NTONG2009576// 0 // 0 // 0 // 10.086 // 0 // 7.159 // 0  
 OCBBF1000049// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.007 // 0

	OCBBF1000086//	0	//	0	//	0	//	2.173	//	0	//	0	//	0
	OCBBF1000114//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.569	//	0
	OCBBF1000146//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0.869	//	0
	OCBBF1000175//	0	//	0	//	0	//	5.112	//	0	//	7.258	//	0
5	OCBBF1000188//	32.641	//	0	//	0	//	0.739	//	0	//	1.049	//	0
	OCBBF1000254//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	44.784	//	0
	OCBBF2000015//	0	//	0	//	0	//	5.615	//	0	//	3.986	//	0
	OCBBF2000126//	0	//	0	//	0	//	2.759	//	0	//	3.916	//	0
	OCBBF2000178//	0	//	0	//	0	//	3.095	//	3.940	//	6.591	//	0
10	OCBBF2000231//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.947	//	0
	OCBBF2000277//	0	//	0	//	0	//	10.429	//	0	//	7.403	//	0
	OCBBF2000323//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	15.289	//	0
	OCBBF2000467//	0	//	14.157	//	0	//	0	//	0	//	2.032	//	0
	OCBBF2000522//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.096	//	0
15	OCBBF2000677//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	16.413	//	0
	OCBBF2000712//	0	//	0	//	0	//	0.671	//	0	//	0	//	0
	OCBBF2000824//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.055	//	0
	OCBBF2000831//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	9.702	//	0
	OCBBF2000846//	0	//	0	//	0	//	1.039	//	0	//	0.737	//	0
20	OCBBF2000982//	0	//	0	//	0	//	1.238	//	0	//	0.879	//	0
	OCBBF2000986//	0	//	0	//	0	//	0.684	//	0	//	0.971	//	0
	OCBBF2001140//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	11.393	//	0
	OCBBF2001166//	0	//	0	//	0	//	15.560	//	0	//	0	//	0
	OCBBF2001186//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	17.837	//	0
25	OCBBF2001196//	0	//	0	//	0	//	11.240	//	0	//	0	//	0
	OCBBF2001210//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	14.613	//	0
	OCBBF2001307//	0	//	0	//	0	//	2.361	//	0	//	10.055	//	0
	OCBBF2001492//	0	//	0	//	0	//	4.383	//	0	//	3.457	//	0
	OCBBF2001639//	0	//	0	//	0	//	6.675	//	0	//	0	//	0
30	OCBBF2001687//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.938	//	0
	OCBBF2001794//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.764	//	0
	OCBBF2001931//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	16.872	//	0
	OCBBF2002015//	0	//	0	//	0	//	9.817	//	0	//	0	//	0
	OCBBF2002086//	0	//	0	//	0	//	4.573	//	0	//	0	//	0
35	OCBBF2002290//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	20.324	//	0
	OCBBF2002376//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	7.671	//	0

OCBBF2002626// 0 // 0 // 0 // 2.398 // 0 // 1.702 // 0  
 OCBBF2002656// 0 // 11.610 // 0 // 7.044 // 0 // 3.333 // 0  
 OCBBF2003052// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.654 // 0  
 OCBBF2003246// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.861 // 0  
 5 OCBBF2003518// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.039 // 0  
 OCBBF2003819// 0 // 0 // 0 // 14.955 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2003925// 0 // 0 // 0 // 0 // 3.011 // 1.679 // 0  
 OCBBF2004104// 0 // 0 // 0 // 0 // 4.949 // 4.140 // 0  
 OCBBF2004235// 0 // 0 // 0 // 0 // 43.096 // 0 // 0  
 10 OCBBF2004273// 0 // 0 // 0 // 1.909 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2004757// 0 // 0 // 0 // 3.518 // 8.955 // 2.497 // 0  
 OCBBF2005476// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.710 // 0  
 OCBBF2005956// 0 // 0 // 0 // 6.045 // 10.258 // 5.721 // 0  
 OCBBF2006113// 0 // 0 // 0 // 18.680 // 0 // 0 // 0  
 15 OCBBF2006151// 0 // 0 // 0 // 4.092 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2006172// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.283 // 0  
 OCBBF2006313// 0 // 0 // 0 // 8.105 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2006764// 0 // 0 // 0 // 21.782 // 0 // 15.461 // 0  
 OCBBF2007028// 0 // 0 // 0 // 8.820 // 0 // 6.956 // 0  
 20 OCBBF2007114// 0 // 0 // 0 // 0 // 38.623 // 21.540 // 0  
 OCBBF2007224// 0 // 0 // 0 // 6.702 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2007354// 31.490 // 0 // 0 // 0.713 // 0 // 1.012 // 0  
 OCBBF2007415// 0 // 0 // 0 // 3.410 // 0 // 4.841 // 0  
 OCBBF2007622// 0 // 0 // 0 // 2.606 // 0 // 0 // 0  
 25 OCBBF2007762// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.843 // 0  
 OCBBF2007829// 0 // 0 // 0 // 5.846 // 0 // 1.106 // 0  
 OCBBF2008005// 0 // 11.145 // 0 // 6.762 // 0 // 6.399 // 0  
 OCBBF2008144// 0 // 0 // 0 // 4.094 // 0 // 2.906 // 0  
 OCBBF2008340// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.778 // 0  
 30 OCBBF2008511// 0 // 0 // 0 // 7.836 // 39.893 // 11.124 // 0  
 OCBBF2008701// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.920 // 0  
 OCBBF2008775// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 44.784 // 0  
 OCBBF2009095// 0 // 0 // 0 // 4.665 // 23.748 // 6.622 // 0  
 OCBBF2009242// 0 // 0 // 0 // 6.029 // 10.231 // 0 // 0  
 35 OCBBF2009301// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.177 // 0  
 OCBBF2009352// 0 // 0 // 0 // 0 // 40.679 // 28.358 // 0

	OCBBF2009772//	0	//	0	//	0	//	6.686	//	0	//	7.119	//	0
	OCBBF2009836//	0	//	0	//	0	//	8.725	//	0	//	4.129	//	0
	OCBBF2010313//	0	//	0	//	0	//	0	//	49.562	//	0	//	0
	OCBBF2010557//	0	//	0	//	0	//	13.005	//	0	//	0	//	0
5	OCBBF2010819//	0	//	0	//	0	//	8.903	//	0	//	0	//	0
	OCBBF2010858//	0	//	0	//	0	//	4.728	//	0	//	0	//	0
	OCBBF2010863//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	44.784	//	0
	OCBBF2010871//	0	//	0	//	0	//	3.244	//	0	//	13.817	//	0
	OCBBF2011021//	0	//	0	//	0	//	6.155	//	0	//	8.738	//	0
10	OCBBF2011073//	0	//	0	//	0	//	26.641	//	0	//	0	//	0
	OCBBF2011232//	0	//	0	//	0	//	5.687	//	0	//	8.073	//	0
	OCBBF2011536//	0	//	0	//	0	//	2.832	//	0	//	2.010	//	0
	OCBBF2011669//	0	//	0	//	0	//	36.360	//	0	//	0	//	0
	OCBBF2011759//	0	//	0	//	0	//	8.623	//	0	//	2.825	//	0
15	OCBBF2011887//	0	//	0	//	0	//	6.676	//	0	//	0	//	0
	OCBBF2011897//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	17.395	//	0
	OCBBF2011914//	0	//	0	//	0	//	2.588	//	13.175	//	3.674	//	0
	OCBBF2012039//	0	//	0	//	0	//	3.266	//	0	//	7.727	//	0
	OCBBF2012525//	0	//	0	//	0	//	15.998	//	0	//	0	//	0
20	OCBBF2012553//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.238	//	1.182	//	0
	OCBBF2012678//	0	//	0	//	0	//	29.374	//	0	//	0	//	0
	OCBBF2012704//	0	//	0	//	0	//	14.819	//	0	//	0	//	0
	OCBBF2012714//	0	//	0	//	0	//	4.120	//	0	//	0	//	0
	OCBBF2012812//	0	//	0	//	0	//	0	//	74.416	//	0	//	0
25	OCBBF2012821//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.521	//	0
	OCBBF2012881//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	44.784	//	0
	OCBBF2012908//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	9.905	//	0
	OCBBF2013011//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	22.823	//	0
	OCBBF2013149//	0	//	10.886	//	0	//	3.303	//	5.604	//	14.065	//	0
30	OCBBF2013285//	0	//	0	//	0	//	36.360	//	0	//	0	//	0
	OCBBF2013324//	0	//	0	//	0	//	53.329	//	0	//	0	//	0
	OCBBF2013366//	0	//	0	//	0	//	1.916	//	0	//	0	//	0
	OCBBF2013481//	0	//	0	//	0	//	3.880	//	0	//	5.509	//	0
	OCBBF2013843//	0	//	0	//	0	//	3.413	//	0	//	2.154	//	0
35	OCBBF2014064//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.376	//	0
	OCBBF2014089//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	19.885	//	0

OCBBF2014292// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.044 // 0  
 OCBBF2014576// 0 // 0 // 0 // 2.593 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2014745// 0 // 0 // 0 // 36.360 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2015115// 0 // 0 // 0 // 12.664 // 0 // 0 // 0  
 5 OCBBF2015233// 0 // 0 // 0 // 22.219 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2015751// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.566 // 0  
 OCBBF2016689// 0 // 0 // 0 // 22.219 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2016729// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 27.555 // 0  
 OCBBF2017035// 0 // 17.018 // 0 // 2.581 // 13.142 // 1.222 // 0  
 10 OCBBF2017055// 0 // 0 // 0 // 12.735 // 0 // 18.079 // 0  
 OCBBF2017398// 0 // 9.029 // 0 // 1.826 // 0 // 3.888 // 0  
 OCBBF2017458// 0 // 0 // 0 // 7.903 // 0 // 5.609 // 0  
 OCBBF2017754// 0 // 0 // 0 // 7.995 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2017791// 0 // 0 // 0 // 10 // 0 // 3.872 // 0  
 15 OCBBF2017882// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.189 // 0  
 OCBBF2017893// 0 // 12.175 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2018012// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.828 // 0  
 OCBBF2018084// 0 // 30.950 // 0 // 9.389 // 0 // 4.443 // 0  
 OCBBF2018234// 0 // 0 // 0 // 9.194 // 0 // 19.579 // 0  
 20 OCBBF2018581// 0 // 30.197 // 0 // 0 // 0 // 8.670 // 0  
 OCBBF2018618// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.341 // 0  
 OCBBF2018707// 0 // 0 // 0 // 1.596 // 16.252 // 2.266 // 0  
 OCBBF2018827// 0 // 0 // 0 // 3.483 // 0 // 4.944 // 0  
 OCBBF2018956// 0 // 0 // 0 // 3.604 // 0 // 1.705 // 0  
 25 OCBBF2020343// 0 // 0 // 0 // 36.360 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2020741// 0 // 0 // 0 // 20.028 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2021286// 0 // 0 // 0 // 6.550 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2022351// 0 // 0 // 0 // 36.360 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2023162// 0 // 0 // 0 // 0 // 37.152 // 31.080 // 0  
 30 OCBBF2024850// 0 // 0 // 0 // 1.577 // 0 // 2.239 // 0  
 OCBBF2025527// 0 // 0 // 0 // 36.360 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2026368// 0 // 0 // 0 // 5.865 // 0 // 8.326 // 0  
 OCBBF2026649// 0 // 0 // 0 // 36.360 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2027197// 0 // 0 // 0 // 36.360 // 0 // 0 // 0  
 35 OCBBF2027661// 0 // 0 // 0 // 53.329 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2030329// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 44.784 // 0

OCBBF2030927// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 44.784 // 0  
 OCBBF2033295// 0 // 0 // 0 // 7.464 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2035214// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 44.784 // 0  
 OCBBF2035226// 0 // 0 // 0 // 0.417 // 0 // 0 // 0  
 5 OCBBF2036743// 0 // 0 // 0 // 15.690 // 0 // 11.137 // 0  
 OCBBF3000323// 0 // 0 // 0 // 7.082 // 0 // 3.351 // 0  
 OCBBF3001333// 0 // 0 // 0 // 4.561 // 0 // 6.475 // 0  
 OCBBF3004487// 0 // 0 // 0 // 6.432 // 0 // 4.565 // 0  
 OCBBF3009244// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 34.702 // 0  
 10 PANC1000091// 0 // 0 // 0 // 0.214 // 0 // 0 // 0  
 PEBLM1000174// 0 // 0 // 0 // 3.394 // 0 // 0 // 0  
 PEBLM2000147// 0 // 0 // 0 // 1.811 // 0 // 10.283 // 0  
 PEBLM2000222// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.585 // 0  
 PEBLM2000267// 0 // 0 // 0 // 1.996 // 25.404 // 2.834 // 0  
 15 PEBLM2000326// 0 // 0 // 0 // 7.705 // 0 // 0 // 0  
 PEBLM2001072// 0 // 0 // 0 // 5.148 // 0 // 1.827 // 0  
 PEBLM2003914// 0 // 14.913 // 0 // 3.016 // 7.677 // 4.282 // 0  
 PEBLM2004452// 0 // 0 // 0 // 1.916 // 0 // 2.720 // 0  
 PEBLM2004666// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.744 // 0  
 20 PEBLM2005282// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.820 // 0  
 PEBLM2007437// 0 // 0 // 0 // 0 // 21.543 // 0 // 0  
 PEBLM2007774// 0 // 0 // 0 // 0.214 // 0 // 0 // 0  
 PERIC2000478// 0 // 0 // 0 // 7.727 // 0 // 0 // 0  
 PERIC2000889// 0 // 0 // 0 // 6.314 // 0 // 8.963 // 0  
 25 PERIC2003720// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.012 // 0  
 PERIC2005117// 0 // 0 // 0 // 1.525 // 0 // 2.164 // 0  
 PERIC2006443// 0 // 34.088 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PERIC2007068// 0 // 0 // 0 // 8.761 // 0 // 0 // 0  
 PLACE5000066// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.438 // 0  
 30 PLACE5000113// 0 // 0 // 0 // 6.106 // 0 // 1.734 // 0  
 PLACE5000159// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.290 // 0  
 PLACE5000170// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.503 // 0  
 PLACE5000172// 0 // 0 // 0 // 4.613 // 0 // 2.619 // 0  
 PLACE6000145// 0 // 7.274 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 35 PLACE6000263// 0 // 0 // 11.725 // 2.158 // 0 // 4.596 // 0  
 PLACE6000379// 0 // 2.479 // 1.362 // 1.003 // 0.638 // 0.712 // 0

PLACE6000414// 0 // 0 // 9.882 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PLACE6000619// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 36.150 // 0  
 PLACE6001064// 0 // 0 // 0 // 4.479 // 2.073 // 1.156 // 0  
 PLACE6001185// 0 // 0 // 0 // 15.159 // 0 // 0 // 0  
 5 PLACE6001262// 0 // 0 // 0 // 6.202 // 0 // 0 // 0  
 PLACE6001281// 0 // 0 // 0 // 2.443 // 0 // 0 // 0  
 PLACE6001443// 0 // 0 // 15.148 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PLACE6001823// 0 // 0 // 0 // 20.223 // 0 // 0 // 0  
 PLACE6002084// 0 // 0 // 2.848 // 0.262 // 0 // 1.116 // 0  
 10 PLACE6002102// 0 // 0 // 0 // 2.005 // 0 // 1.423 // 0  
 PLACE6002419// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.504 // 0  
 PLACE6002692// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 36.150 // 0  
 PLACE6003038// 0 // 0 // 0 // 2.561 // 0 // 0 // 0  
 PLACE6003621// 0 // 0 // 0 // 28.511 // 0 // 0 // 0  
 15 PLACE6004005// 0 // 0 // 0 // 7.708 // 3.568 // 3.979 // 0  
 PLACE6004312// 0 // 0 // 0 // 0.856 // 0 // 1.823 // 0  
 PLACE6004397// 0 // 0 // 0 // 1.305 // 13.283 // 1.852 // 0  
 PLACE6004578// 0 // 0 // 0 // 1.760 // 0 // 1.249 // 0  
 PLACE6005231// 0 // 0 // 0 // 31.356 // 0 // 0 // 0  
 20 PLACE6005482// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.664 // 0  
 PLACE6005691// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 36.150 // 0  
 PLACE6006137// 0 // 0 // 0 // 2.424 // 12.342 // 6.883 // 0  
 PLACE6006549// 0 // 5.605 // 0 // 0.567 // 0 // 0 // 0  
 PLACE6007180// 0 // 0 // 0 // 15.213 // 0 // 32.395 // 0  
 25 PLACE6007373// 89.702 // 0 // 0 // 2.031 // 0 // 0 // 0  
 PLACE6007436// 0 // 0 // 0 // 5.100 // 0 // 7.240 // 0  
 PLACE6008444// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 36.150 // 0  
 PLACE6008775// 0 // 0 // 0 // 5.233 // 0 // 14.857 // 0  
 PLACE6009338// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 25.317 // 0  
 30 PLACE6010484// 0 // 10.849 // 0 // 1.097 // 0 // 3.115 // 0  
 PLACE6010936// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.399 // 0  
 PLACE6011041// 0 // 0 // 0 // 1.931 // 0 // 0 // 0  
 PLACE6011057// 0 // 0 // 0 // 1.600 // 8.144 // 0 // 0  
 PLACE6012028// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.650 // 0  
 35 PLACE6013672// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 27.825 // 0  
 PLACE6014064// 0 // 21.482 // 0 // 0 // 0 // 3.084 // 0

PLACE6015051// 0 // 32.356 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PLACE6015445// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 40.154 // 0 // 0  
 PLACE6015729// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 36.150 // 0  
 PLACE6016942// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.942 // 0  
 5 PLACE6018031// 0 // 0 // 0 // 4.772 // 0 // 0 // 0  
 PLACE6019195// 0 // 0 // 0 // 6.023 // 0 // 0 // 0  
 PLACE7004103// 0 // 0 // 0 // 0.918 // 0 // 1.303 // 0  
 PLACE7008261// 0 // 0 // 0 // 20.223 // 0 // 0 // 0  
 PROST1000097// 0 // 4.127 // 0 // 3.339 // 2.125 // 1.185 // 0  
 10 PROST1000199// 0 // 5.128 // 0 // 0.519 // 0 // 0 // 0  
 PROST1000215// 0 // 0 // 0 // 3.630 // 0 // 5.154 // 0  
 PROST1000220// 0 // 0 // 0 // 0.482 // 0 // 0 // 0  
 PROST1000226// 0 // 0 // 27.595 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PROST1000272// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.179 // 0  
 15 PROST1000526// 0 // 0 // 0 // 1.793 // 0 // 2.546 // 0  
 PROST1000564// 0 // 0 // 0 // 0.954 // 0 // 0 // 0  
 PROST2000138// 0 // 1.825 // 0 // 0.185 // 0 // 0.611 // 0  
 PROST2000176// 0 // 17.815 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PROST2000284// 0 // 0 // 0 // 4.971 // 12.653 // 0 // 0  
 20 PROST2000567// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.432 // 0  
 PROST2000761// 0 // 66.434 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PROST2001002// 0 // 0 // 0 // 13.944 // 0 // 0 // 0  
 PROST2001180// 0 // 0 // 0 // 7.049 // 0 // 2.502 // 0  
 PROST2001283// 0 // 0 // 0 // 0 // 7.688 // 2.144 // 0  
 25 PROST2001521// 0 // 8.528 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PROST2001883// 0 // 0 // 0 // 0.634 // 0 // 0 // 0  
 PROST2001997// 0 // 0 // 0 // 12.414 // 0 // 0 // 0  
 PROST2002162// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.901 // 0  
 PROST2002227// 0 // 17.841 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 30 PROST2002425// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.010 // 0  
 PROST2002651// 0 // 0 // 0 // 0 // 10.806 // 0 // 0  
 PROST2003232// 0 // 0 // 0 // 4.843 // 0 // 2.750 // 0  
 PROST2003338// 0 // 7.856 // 0 // 3.972 // 4.044 // 1.128 // 0  
 PROST2003396// 0 // 0 // 0 // 4.240 // 0 // 6.020 // 0  
 35 PROST2004095// 0 // 0 // 0 // 8.969 // 0 // 2.830 // 0  
 PROST2004270// 0 // 0 // 0 // 0.835 // 0 // 2.370 // 0



	PROST2004416//	21.314	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0.685	//	0
	PROST2004570//	0	//	0	//	0	//	5.320	//	27.085	//	0	//	0
	PROST2004739//	0	//	0	//	0	//	10.556	//	0	//	0	//	0
	PROST2004744//	0	//	37.106	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
5	PROST2005067//	0	//	0	//	0	//	11.450	//	0	//	0	//	0
	PROST2005093//	0	//	0	//	0	//	16.676	//	0	//	0	//	0
	PROST2005143//	0	//	0	//	0	//	4.815	//	0	//	0	//	0
	PROST2005285//	0	//	0	//	0	//	5.298	//	0	//	0	//	0
	PROST2005466//	0	//	0	//	0	//	16.676	//	0	//	0	//	0
10	PROST2005604//	0	//	0	//	0	//	2.208	//	0	//	0	//	0
	PROST2005683//	0	//	0	//	0	//	6.457	//	0	//	0	//	0
	PROST2005793//	0	//	27.525	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	PROST2006030//	0	//	0	//	0	//	13.428	//	0	//	0	//	0
	PROST2006060//	0	//	0	//	0	//	9.478	//	0	//	0	//	0
15	PROST2006260//	0	//	0	//	0	//	5.780	//	0	//	0	//	0
	PROST2006737//	0	//	0	//	0	//	0	//	8.758	//	4.884	//	0
	PROST2006988//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	14.713	//	0
	PROST2007248//	0	//	0	//	0	//	13.229	//	0	//	0	//	0
	PROST2008271//	0	//	0	//	0	//	11.126	//	0	//	3.949	//	0
20	PROST2008360//	0	//	0	//	0	//	2.555	//	0	//	0	//	0
	PROST2008489//	0	//	0	//	4.994	//	0	//	0	//	0.653	//	0
	PROST2008770//	0	//	0	//	0	//	7.197	//	0	//	3.930	//	0
	PROST2009347//	0	//	0	//	0	//	13.452	//	0	//	0	//	0
	PROST2010382//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.153	//	0
25	PROST2011105//	0	//	0	//	0	//	25.260	//	0	//	0	//	0
	PROST2011410//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.995	//	0
	PROST2011577//	0	//	0	//	0	//	5.843	//	0	//	0	//	0
	PROST2011660//	0	//	0	//	0	//	16.676	//	0	//	0	//	0
	PROST2012007//	0	//	0	//	0	//	0.806	//	4.101	//	0	//	0
30	PROST2012016//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	22.126	//	0
	PROST2012745//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	7.793	//	0
	PROST2013121//	0	//	0	//	0	//	7.634	//	0	//	0	//	0
	PROST2014862//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	16.010	//	0
	PROST2015332//	0	//	0	//	0	//	27.441	//	0	//	2.597	//	0
35	PROST2015900//	0	//	0	//	0	//	16.676	//	0	//	0	//	0
	PROST2016351//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	8.925	//	0

	PROST2016918//	0	//	0	//	0	//	4.511	//	22.963	//	0	//	0
	PROST2017128//	0	//	0	//	0	//	0	//	8.119	//	0		
	PROST2017203//	0	//	0	//	0	//	9.217	//	0	//	0	//	0
	PROST2017529//	0	//	0	//	0	//	1.802	//	0	//	0	//	0
5	PROST2017692//	23.099	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0.742	//	0
	PROST2017910//	0	//	0	//	0	//	37.758	//	0	//	0		
	PROST2019164//	0	//	25.881	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	PROST2019253//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.693	//	0		
	PROST2019296//	0	//	79.832	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
10	PUAEN1000057//	0	//	0	//	0	//	1.457	//	0	//	0	//	0
	PUAEN1000065//	0	//	0	//	0	//	2.377	//	2.420	//	0.675	//	0
	PUAEN1000147//	0	//	0	//	0	//	0	//	9.395	//	0		
	PUAEN1000164//	0	//	0	//	3.070	//	0.848	//	0	//	0.401	//	0
	PUAEN1000322//	0	//	0	//	0	//	9.239	//	0	//	0		
15	PUAEN2000152//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.980	//	0		
	PUAEN2000374//	0	//	0	//	0	//	0.909	//	1.156	//	0.322	//	0
	PUAEN2001586//	0	//	0	//	0	//	2.027	//	0	//	0	//	0
	PUAEN2002489//	0	//	0	//	0	//	9.262	//	0	//	0	//	0
	PUAEN2004400//	0	//	0	//	0	//	0	//	7.259	//	0		
20	PUAEN2007044//	0	//	0	//	0	//	5.087	//	0	//	1.444	//	0
	PUAEN2007898//	0	//	0	//	0	//	0	//	39.038	//	0	//	0
	PUAEN2008515//	0	//	0	//	0	//	13.781	//	0	//	0	//	0
	PUAEN2009174//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.856	//	0		
	PUAEN2010824//	0	//	0	//	0	//	11.155	//	0	//	26.393	//	0
25	SALGL1000047//	0	//	0	//	0	//	0.421	//	0	//	0.298	//	0
	SALGL1000157//	0	//	0	//	0	//	0.185	//	0.940	//	0.655	//	0
	SKMUS1000022//	0	//	0	//	0	//	0.886	//	0	//	0.839	//	0
	SKMUS1000084//	0	//	0	//	0	//	2.186	//	0	//	1.552	//	0
	SKMUS1000110//	0	//	0	//	0	//	5.229	//	0	//	7.423	//	0
30	SKMUS1000177//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.379	//	0		
	SKMUS1000186//	0	//	0	//	0	//	0.855	//	0	//	2.022	//	0
	SKMUS2000020//	0	//	25.852	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	SKMUS2000074//	0	//	0	//	0	//	0	//	18.480	//	0	//	0
	SKMUS2000117//	0	//	0	//	0	//	0	//	30.703	//	0	//	0
35	SKMUS2000243//	0	//	0	//	0	//	7.160	//	0	//	0	//	0
	SKMUS2000271//	0	//	0	//	0	//	9.055	//	0	//	0	//	0

	SKMUS2000343//	0	//	0	//	0	//	10.937	//	0	//	7.763	//	0
	SKMUS2000361//	0	//	7.506	//	0	//	0	//	0	//	1.077	//	0
	SKMUS2000380//	0	//	0	//	0	//	1.539	//	0	//	0	//	0
	SKMUS2000484//	0	//	0	//	0	//	13.710	//	6.345	//	3.539	//	0
5	SKMUS2000873//	0	//	0	//	0	//	0.390	//	0	//	0	//	0
	SKMUS2000902//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.450	//	0
	SKMUS2000931//	0	//	0	//	0	//	1.931	//	0	//	0.548	//	0
	SKMUS2000954//	0	//	0	//	0	//	1.206	//	0	//	3.425	//	0
	SKMUS2001008//	0	//	0	//	0	//	0.336	//	0	//	0	//	0
10	SKMUS2001129//	0	//	0	//	0	//	3.609	//	0	//	5.124	//	0
	SKMUS2001201//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.795	//	0
	SKMUS2001254//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	12.511	//	0
	SKMUS2001402//	0	//	0	//	0	//	2.992	//	0	//	0	//	0
	SKMUS2001412//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	12.511	//	0
15	SKMUS2001454//	0	//	0	//	0	//	0.958	//	1.220	//	2.380	//	0
	SKMUS2001501//	0	//	0	//	0	//	3.094	//	0	//	0	//	0
	SKMUS2001528//	0	//	0	//	0	//	0.891	//	13.606	//	0	//	0
	SKMUS2001543//	0	//	0	//	0	//	23.206	//	0	//	0	//	0
	SKMUS2001634//	0	//	0	//	0	//	0.929	//	4.731	//	1.319	//	0
20	SKMUS2004908//	0	//	0	//	0	//	9.325	//	0	//	6.619	//	0
	SKNMC1000168//	0	//	0	//	6.458	//	0	//	0	//	0.844	//	0
	SKNMC1000251//	0	//	0	//	0	//	4.978	//	0	//	0	//	0
	SKNMC1000264//	0	//	36.814	//	0	//	0	//	0	//	5.285	//	0
	SKNMC2000065//	0	//	0	//	0	//	3.831	//	0	//	1.088	//	0
25	SKNMC2000097//	0	//	0	//	6.874	//	1.898	//	0	//	0	//	0
	SKNMC2000224//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.311	//	0
	SKNMC2000305//	0	//	0	//	0	//	2.500	//	0	//	10.647	//	0
	SKNMC2000322//	0	//	0	//	0	//	2.005	//	0	//	0	//	0
	SKNMC2000635//	5.623	//	1.259	//	2.767	//	0.127	//	0.648	//	0.181	//	0
30	SKNMC2000649//	0	//	0	//	0	//	1.295	//	3.297	//	0	//	0
	SKNMC2000698//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.081	//	0
	SKNMC2000877//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.582	//	0
	SKNMC2000966//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	8.159	//	0
	SKNMC2001113//	0	//	0	//	0	//	6.928	//	0	//	0	//	0
35	SKNMC2001503//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.249	//	0
	SKNMC2002402//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	7.428	//	0

	SKNSH1000002//	0	//	10.089	//	0	//	1.020	//	0	//	1.448	//	0
	SKNSH1000101//	0	//	0	//	0	//	0.912	//	2.321	//	0.647	//	0
	SKNSH2000101//	0	//	0	//	0	//	4.677	//	0	//	6.640	//	0
	SKNSH2000151//	0	//	0	//	0	//	15.445	//	0	//	5.482	//	0
5	SKNSH2000163//	0	//	0	//	0	//	7.532	//	0	//	0	//	0
	SKNSH2000250//	0	//	0	//	0	//	8.000	//	0	//	8.517	//	0
	SKNSH2000319//	0	//	0	//	0	//	0	//	25.913	//	0	//	0
	SKNSH2000347//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.261	//	0
	SKNSH2000482//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	9.821	//	0
10	SKNSH2000819//	0	//	0	//	0	//	1.767	//	8.994	//	12.539	//	0
	SKNSH2002325//	0	//	0	//	0	//	5.419	//	0	//	0	//	0
	SKNSH2002768//	0	//	0	//	0	//	1.680	//	0	//	0	//	0
	SKNSH2003064//	0	//	0	//	0	//	0	//	28.287	//	0	//	0
	SKNSH2003528//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.059	//	0
15	SKNSH2003633//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.759	//	0
	SKNSH2005061//	0	//	0	//	0	//	3.610	//	0	//	1.708	//	0
	SKNSH2006234//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.527	//	0
	SMINT1000100//	0	//	0	//	0	//	3.952	//	0	//	2.805	//	0
	SMINT1000117//	0	//	0	//	10.143	//	1.867	//	0	//	1.325	//	0
20	SMINT1000131//	0	//	6.428	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	SMINT1000192//	0	//	0	//	22.965	//	0	//	0	//	0	//	0
	SMINT2000018//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.242	//	0
	SMINT2000073//	0	//	0	//	0	//	6.157	//	0	//	0	//	0
	SMINT2000232//	0	//	0	//	0	//	20.208	//	0	//	0	//	0
25	SMINT2000277//	0	//	12.725	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	SMINT2000441//	0	//	0	//	6.962	//	1.922	//	0	//	2.274	//	0
	SMINT2000454//	0	//	0	//	0	//	6.343	//	0	//	0	//	0
	SMINT2000468//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.611	//	0
	SMINT2000602//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.108	//	0
30	SMINT2000629//	0	//	18.850	//	0	//	1.906	//	9.704	//	8.118	//	0
	SMINT2000659//	0	//	0	//	0	//	0.197	//	0	//	0	//	0
	SMINT2000694//	0	//	8.343	//	0	//	0.844	//	4.295	//	0	//	0
	SMINT2000933//	0	//	7.153	//	0	//	0.723	//	0	//	0	//	0
	SMINT2001183//	0	//	0	//	0	//	38.669	//	0	//	9.149	//	0
35	SMINT2001818//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.387	//	0	//	0
	SMINT2002159//	0	//	0	//	0	//	4.866	//	0	//	0	//	0

	SMINT2002689//	0	//	0	//	0	//	10.012	//	0	//	1.184	//	0
	SMINT2003003//	0	//	0	//	0	//	13.993	//	0	//	0	//	0
	SMINT2003150//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	22.212	//	0
	SMINT2003169//	29.487	//	6.603	//	7.255	//	0	//	0	//	0.474	//	0
5	SMINT2003340//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.960	//	0
	SMINT2004299//	0	//	0	//	0	//	6.406	//	0	//	0	//	0
	SMINT2004350//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	26.332	//	0
	SMINT2004414//	0	//	0	//	0	//	16.746	//	0	//	0	//	0
	SMINT2004583//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.903	//	0
10	SMINT2004589//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.038	//	0
	SMINT2004872//	0	//	0	//	0	//	6.004	//	0	//	0	//	0
	SMINT2004972//	0	//	0	//	0	//	5.622	//	0	//	0	//	0
	SMINT2005368//	0	//	0	//	0	//	1.667	//	4.243	//	0	//	0
	SMINT2005402//	0	//	0	//	0	//	16.746	//	0	//	0	//	0
15	SMINT2005956//	0	//	18.474	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	SMINT2007187//	0	//	0	//	0	//	14.294	//	0	//	0	//	0
	SMINT2007647//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	22.212	//	0
	SMINT2007729//	0	//	40.363	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	SMINT2007792//	0	//	0	//	0	//	5.932	//	0	//	0	//	0
20	SMINT2008133//	0	//	0	//	0	//	16.746	//	0	//	0	//	0
	SMINT2008672//	0	//	0	//	0	//	19.291	//	0	//	0	//	0
	SMINT2008921//	0	//	0	//	0	//	1.575	//	0	//	0	//	0
	SMINT2008960//	0	//	4.802	//	0	//	0.971	//	0	//	3.447	//	0
	SMINT2009233//	0	//	0	//	0	//	16.746	//	0	//	0	//	0
25	SMINT2010084//	0	//	0	//	0	//	4.878	//	0	//	0	//	0
	SMINT2010639//	0	//	0	//	0	//	9.613	//	0	//	0	//	0
	SMINT2011656//	0	//	0	//	0	//	16.746	//	0	//	0	//	0
	SMINT2012195//	0	//	0	//	0	//	16.746	//	0	//	0	//	0
	SMINT2012291//	0	//	0	//	0	//	6.546	//	0	//	0	//	0
30	SMINT2012501//	0	//	55.814	//	0	//	0	//	0	//	8.012	//	0
	SMINT2013032//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	12.051	//	0
	SMINT2013181//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	22.212	//	0
	SMINT2017884//	0	//	0	//	0	//	16.746	//	0	//	0	//	0
	SPLN1000106//	0	//	0	//	0	//	4.956	//	0	//	0	//	0
35	SPLN1000116//	0	//	3.474	//	0	//	1.054	//	0	//	0	//	0
	SPLN1000165//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	10.057	//	0

	SPLEN1000166//	0	//	0	//	0	//	0.802	//	0	//	2.278	//	0
	SPLEN2000098//	0	//	0	//	0	//	17.098	//	0	//	36.410	//	0
	SPLEN2000255//	0	//	0	//	0	//	2.180	//	5.549	//	0	//	0
	SPLEN2000267//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.882	//	0
5	SPLEN2000341//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	13.644	//	0
	SPLEN2000348//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.819	//	0
	SPLEN2000443//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	22.258	//	0
	SPLEN2000505//	0	//	0	//	0	//	0.598	//	0	//	4.671	//	0
	SPLEN2000698//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.137	//	0
10	SPLEN2000874//	15.278	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.761	//	0
	SPLEN2001141//	0	//	0	//	0	//	0.670	//	0	//	0	//	0
	SPLEN2001157//	0	//	0	//	0	//	1.952	//	0	//	2.771	//	0
	SPLEN2001599//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	7.190	//	0
	SPLEN2001761//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	21.443	//	0
15	SPLEN2002007//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	19.229	//	0
	SPLEN2002335//	0	//	7.107	//	7.809	//	1.437	//	0	//	3.061	//	0
	SPLEN2002463//	0	//	0	//	0	//	16.124	//	0	//	0	//	0
	SPLEN2002467//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.565	//	0
	SPLEN2002493//	0	//	0	//	0	//	22.112	//	0	//	5.232	//	0
20	SPLEN2004343//	0	//	0	//	0	//	12.769	//	0	//	0	//	0
	SPLEN2004555//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.846	//	1.072	//	0
	SPLEN2004662//	0	//	0	//	0	//	13.369	//	0	//	0	//	0
	SPLEN2004773//	0	//	0	//	0	//	0	//	7.715	//	3.585	//	0
	SPLEN2004844//	0	//	80.138	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
25	SPLEN2005429//	0	//	0	//	0	//	5.201	//	0	//	0	//	0
	SPLEN2005783//	0	//	0	//	0	//	9.254	//	0	//	0	//	0
	SPLEN2005806//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0.616	//	0
	SPLEN2006133//	0	//	6.658	//	0	//	1.347	//	3.428	//	0.956	//	0
	SPLEN2006143//	0	//	0	//	0	//	1.588	//	0	//	0	//	0
30	SPLEN2006305//	0	//	0	//	4.871	//	1.345	//	0	//	0.636	//	0
	SPLEN2006374//	0	//	0	//	0	//	7.552	//	0	//	1.532	//	0
	SPLEN2006671//	0	//	0	//	0	//	0	//	67.502	//	0	//	0
	SPLEN2007498//	0	//	0	//	0	//	1.857	//	9.456	//	2.637	//	0
	SPLEN2007739//	0	//	0	//	0	//	4.310	//	0	//	0	//	0
35	SPLEN2008496//	0	//	0	//	59.707	//	0	//	0	//	0	//	0
	SPLEN2009513//	0	//	0	//	0	//	4.400	//	0	//	0	//	0

	SPLEN2010015//	0	//	0	//	0	//	11.034	//	0	//	0	//	0
	SPLEN2010195//	0	//	0	//	0	//	0.826	//	1.402	//	1.564	//	0
	SPLEN2010847//	0	//	0	//	0	//	11.707	//	59.599	//	0	//	0
	SPLEN2010912//	0	//	0	//	0	//	26.371	//	0	//	0	//	0
5	SPLEN2010986//	0	//	0	//	0	//	14.293	//	0	//	0	//	0
	SPLEN2011419//	0	//	0	//	18.428	//	0	//	0	//	2.408	//	0
	SPLEN2011737//	0	//	0	//	0	//	5.548	//	0	//	0	//	0
	SPLEN2011758//	0	//	0	//	40.503	//	0	//	0	//	0	//	0
	SPLEN2012453//	0	//	0	//	0	//	28.977	//	0	//	0	//	0
10	SPLEN2012571//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.203	//	0
	SPLEN2012624//	0	//	0	//	0	//	7.178	//	0	//	0	//	0
	SPLEN2013195//	0	//	0	//	0	//	28.977	//	0	//	0	//	0
	SPLEN2013670//	0	//	0	//	0	//	16.644	//	0	//	0	//	0
	SPLEN2014080//	0	//	0	//	0	//	3.363	//	0	//	0	//	0
15	SPLEN2014119//	0	//	0	//	0	//	11.845	//	0	//	0	//	0
	SPLEN2014911//	0	//	0	//	0	//	0.749	//	0	//	0	//	0
	SPLEN2015310//	0	//	0	//	0	//	0.814	//	0	//	1.733	//	0
	SPLEN2015788//	0	//	0	//	0	//	3.436	//	0	//	0	//	0
	SPLEN2015890//	0	//	0	//	0	//	28.977	//	0	//	0	//	0
20	SPLEN2016139//	0	//	8.993	//	0	//	0.909	//	0	//	0	//	0
	SPLEN2016268//	0	//	3.032	//	0	//	0.307	//	0	//	0.435	//	0
	SPLEN2016773//	0	//	0	//	0	//	28.977	//	0	//	0	//	0
	SPLEN2016972//	0	//	0	//	0	//	2.878	//	0	//	0	//	0
	SPLEN2017121//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	15.624	//	0
25	SPLEN2017318//	0	//	0	//	0	//	3.601	//	0	//	0	//	0
	SPLEN2017351//	0	//	0	//	0	//	2.135	//	0	//	0	//	0
	SPLEN2017592//	0	//	0	//	0	//	28.977	//	0	//	0	//	0
	SPLEN2017781//	0	//	0	//	0	//	28.977	//	0	//	0	//	0
	SPLEN2017918//	0	//	6.399	//	7.031	//	0	//	0	//	0	//	0
30	SPLEN2019169//	0	//	0	//	0	//	24.109	//	0	//	0	//	0
	SPLEN2019257//	0	//	0	//	0	//	28.977	//	0	//	0	//	0
	SPLEN2019379//	0	//	80.138	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	SPLEN2019405//	0	//	10.051	//	0	//	1.016	//	0	//	7.215	//	0
	SPLEN2019956//	0	//	0	//	0	//	21.618	//	0	//	0	//	0
35	SPLEN2020007//	0	//	0	//	0	//	0	//	67.502	//	0	//	0
	SPLEN2020417//	0	//	0	//	0	//	9.907	//	0	//	0	//	0

	SPLEN2024489//	0 // 0 // 0 // 7.755 // 0 // 0 // 0
	SPLEN2025039//	0 // 0 // 0 // 28.977 // 0 // 0 // 0
	SPLEN2027113//	0 // 0 // 0 // 4.646 // 0 // 0 // 0
	SPLEN2028466//	0 // 0 // 3.190 // 1.174 // 0 // 5.002 // 0
5	SPLEN2029912//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.646 // 0
	SPLEN2030763//	0 // 0 // 0 // 7.475 // 0 // 0 // 0
	SPLEN2031424//	0 // 0 // 0 // 5.405 // 0 // 0 // 0
	SPLEN2031547//	0 // 0 // 0 // 5.587 // 5.689 // 4.759 // 0
	SPLEN2034448//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.224 // 0
10	SPLEN2036932//	0 // 0 // 0 // 2.081 // 0 // 0 // 0
	SPLEN2037194//	0 // 0 // 0 // 28.977 // 0 // 0 // 0
	SPLEN2038345//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 29.627 // 0
	SPLEN2039379//	0 // 0 // 0 // 10.278 // 0 // 11.672 // 0
	SPLEN2040237//	0 // 0 // 0 // 28.977 // 0 // 0 // 0
15	SPLEN2042535//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.174 // 0
	STOMA2000289//	0 // 0 // 0 // 5.801 // 9.844 // 5.490 // 0
	STOMA2000395//	0 // 14.983 // 0 // 3.030 // 0 // 4.302 // 0
	STOMA2000396//	0 // 0 // 0 // 3.658 // 0 // 0 // 0
	STOMA2000482//	0 // 0 // 0 // 2.736 // 0 // 3.884 // 0
20	STOMA2002052//	0 // 0 // 0 // 3.948 // 0 // 5.604 // 0
	STOMA2002166//	0 // 0 // 0 // 0.415 // 0 // 0.589 // 0
	STOMA2009289//	0 // 0 // 0 // 4.072 // 0 // 0 // 0
	SYNOV1000124//	0 // 0 // 0 // 1.184 // 4.020 // 11.209 // 0
	SYNOV2000820//	0 // 0 // 0 // 24.760 // 0 // 0 // 0
25	SYNOV2001033//	0 // 0 // 0 // 0.426 // 2.166 // 0.604 // 0
	SYNOV2001144//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.425 // 0
	SYNOV2001239//	0 // 2.202 // 0 // 0.445 // 3.401 // 0.316 // 0
	SYNOV2001262//	0 // 14.644 // 0 // 1.481 // 0 // 2.102 // 0
	SYNOV2009172//	0 // 0 // 0 // 1.108 // 1.880 // 0 // 0
30	SYNOV2021953//	0 // 0 // 0 // 6.793 // 0 // 0 // 0
	SYNOV4001153//	0 // 0 // 0 // 14.816 // 0 // 2.337 // 0
	SYNOV4007671//	0 // 0 // 0 // 0.520 // 2.649 // 0.739 // 0
	SYNOV4008245//	0 // 0 // 0 // 6.557 // 0 // 0 // 0
	SYNOV4009575//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.828 // 0
35	TBAES2001296//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.352 // 0
	TBAES2009387//	0 // 0 // 0 // 1.518 // 0 // 0 // 0



TCERX2000431// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.117 // 0  
 TCERX2002644// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.457 // 0  
 TCOLN1000180// 0 // 17.184 // 0 // 1.738 // 8.846 // 4.934 // 0  
 TESOP2000312// 0 // 33.903 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 5 TESOP2002273// 0 // 0 // 0 // 2.881 // 14.666 // 0 // 0  
 TESOP2002451// 0 // 0 // 0 // 3.372 // 0 // 0 // 0  
 TESOP2002950// 0 // 0 // 0 // 9.399 // 0 // 0 // 0  
 TESTI1000023// 0 // 0 // 0 // 0.595 // 0 // 6.760 // 0  
 TESTI1000070// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.638 // 0  
 10 TESTI1000096// 0 // 0 // 0 // 12.416 // 0 // 0 // 0  
 TESTI1000168// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.315 // 0  
 TESTI1000330// 0 // 0 // 0 // 52.057 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2000100// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.041 // 0  
 TESTI2000184// 0 // 0 // 0 // 4.012 // 0 // 1.139 // 0  
 15 TESTI2000272// 0 // 0 // 0 // 6.872 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2000356// 0 // 0 // 0 // 12.446 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2000598// 0 // 0 // 0 // 3.565 // 0 // 5.061 // 0  
 TESTI2000627// 0 // 0 // 0 // 14.955 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2000909// 0 // 91.480 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 20 TESTI2000970// 0 // 0 // 0 // 0 // 17.565 // 4.898 // 0  
 TESTI2001099// 0 // 0 // 3.779 // 0.696 // 0 // 0.987 // 0  
 TESTI2001153// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.802 // 0  
 TESTI2001269// 0 // 0 // 0 // 1.162 // 1.972 // 1.100 // 0  
 TESTI2001511// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.763 // 0  
 25 TESTI2001613// 0 // 0 // 0 // 9.696 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2001829// 0 // 0 // 0 // 0.603 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2001862// 0 // 0 // 0 // 3.753 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2001985// 0 // 0 // 0 // 4.166 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2002365// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.100 // 0  
 30 TESTI2002707// 0 // 0 // 0 // 3.528 // 5.987 // 1.669 // 0  
 TESTI2003005// 0 // 0 // 0 // 2.156 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2003071// 0 // 0 // 0 // 2.476 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2003127// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.759 // 0  
 TESTI2003141// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.370 // 0  
 35 TESTI2003280// 0 // 0 // 0 // 8.734 // 29.644 // 0 // 0  
 TESTI2003325// 0 // 0 // 0 // 6.008 // 0 // 0 // 0

TESTI2003533// 0 // 0 // 0 // 0.615 // 0 // 0.874 // 0  
 TESTI2003541// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 29.428 // 0  
 TESTI2003625// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.712 // 0  
 TESTI2004031// 0 // 2.814 // 0 // 0.285 // 0 // 0 // 0  
 5 TESTI2004080// 0 // 34.254 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2004122// 0 // 0 // 0 // 2.167 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2004153// 0 // 0 // 0 // 6.158 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2004295// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.251 // 0  
 TESTI2004737// 0 // 0 // 13.660 // 2.514 // 0 // 0 // 0  
 10 TESTI2004929// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.861 // 0  
 TESTI2005072// 0 // 0 // 0 // 3.282 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2005408// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.785 // 0  
 TESTI2005742// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.548 // 0  
 TESTI2005743// 0 // 0 // 0 // 4.677 // 0 // 0 // 0  
 15 TESTI2005759// 58.629 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2005767// 0 // 0 // 0 // 1.941 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2005784// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.997 // 0  
 TESTI2005788// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.660 // 0  
 TESTI2005908// 0 // 0 // 0 // 1.118 // 17.069 // 1.587 // 0  
 20 TESTI2005981// 0 // 0 // 0 // 22.105 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2006051// 0 // 0 // 0 // 0.301 // 0 // 0.427 // 0  
 TESTI2006097// 0 // 0 // 0 // 7.478 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2006111// 0 // 0 // 0 // 14.633 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2006120// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.890 // 0  
 25 TESTI2006210// 0 // 0 // 66.287 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2006341// 0 // 0 // 0 // 14.508 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2006383// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.084 // 0  
 TESTI2006453// 0 // 0 // 0 // 0.597 // 0 // 4.240 // 0  
 TESTI2006588// 0 // 0 // 0 // 2.305 // 3.912 // 0.545 // 0  
 30 TESTI2006615// 0 // 0 // 0 // 3.276 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2006748// 0 // 0 // 0 // 4.883 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2006774// 0 // 0 // 0 // 52.057 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2007163// 0 // 0 // 0 // 52.057 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2007211// 0 // 23.183 // 0 // 2.344 // 11.934 // 0 // 0  
 35 TESTI2007311// 0 // 0 // 0 // 2.731 // 0 // 3.876 // 0  
 TESTI2007407// 0 // 0 // 0 // 6.536 // 11.091 // 0 // 0

TESTI2007998// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.593 // 0  
 TESTI2008240// 0 // 1.755 // 0 // 5.502 // 0 // 3.779 // 0  
 TESTI2008847// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 43.525 // 0  
 TESTI2009239// 0 // 0 // 0 // 0 // 52.057 // 0 // 0 // 0  
 5 TESTI2009388// 0 // 0 // 0 // 0 // 14.231 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2009402// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.237 // 0  
 TESTI2009474// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.036 // 0  
 TESTI2009520// 0 // 0 // 0 // 0 // 0.532 // 2.710 // 0.756 // 0  
 TESTI2009683// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 60.652 // 0  
 10 TESTI2009785// 0 // 0 // 0 // 0 // 1.018 // 0 // 1.446 // 0  
 TESTI2009987// 0 // 0 // 0 // 0 // 10.862 // 0 // 10.280 // 0  
 TESTI2010513// 0 // 0 // 0 // 0 // 2.510 // 2.839 // 1.979 // 0  
 TESTI2010617// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.017 // 0  
 TESTI2011549// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 60.652 // 0  
 15 TESTI2011605// 0 // 50.596 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2012104// 0 // 0 // 0 // 0 // 6.910 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2012289// 0 // 0 // 0 // 0 // 6.126 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2012511// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.326 // 0  
 TESTI2012778// 5.792 // 0 // 4.275 // 0 // 0 // 0.186 // 0  
 20 TESTI2013231// 0 // 0 // 0 // 0 // 1.412 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2013295// 0 // 0 // 0 // 0 // 1.890 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2014318// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 28.966 // 0  
 TESTI2014838// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.335 // 0  
 TESTI2015092// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.971 // 0 // 0  
 25 TESTI2015213// 0 // 0 // 3.958 // 0.729 // 0 // 0.517 // 0  
 TESTI2015246// 0 // 0 // 0 // 0 // 8.403 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2015626// 0 // 4.617 // 2.536 // 0.467 // 0 // 0.331 // 0  
 TESTI2015962// 0 // 0 // 0 // 0 // 14.078 // 0 // 15.988 // 0  
 TESTI2016583// 0 // 0 // 0 // 0 // 12.766 // 0 // 0 // 0  
 30 TESTI2016701// 0 // 0 // 0 // 0 // 52.057 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2017035// 0 // 0 // 0 // 0 // 29.776 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2017107// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 60.652 // 0  
 TESTI2017954// 0 // 0 // 0 // 0 // 0.470 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2018014// 0 // 0 // 0 // 0 // 10.943 // 0 // 0 // 0  
 35 TESTI2018462// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.695 // 0  
 TESTI2018867// 0 // 0 // 0 // 0 // 4.042 // 0 // 0 // 0

	TESTI2018997//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.099	//	0
	TESTI2019760//	0	//	0	//	0	//	32.302	//	0	//	0	//	0
	TESTI2020840//	0	//	0	//	0	//	11.599	//	0	//	0	//	0
	TESTI2021038//	0	//	0	//	0	//	30.031	//	0	//	0	//	0
5	TESTI2021124//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.759	//	0
	TESTI2021425//	0	//	0	//	0	//	1.222	//	0	//	0	//	0
	TESTI2021531//	0	//	0	//	0	//	11.875	//	0	//	16.859	//	0
	TESTI2021654//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	9.847	//	0
	TESTI2021851//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	19.064	//	0
10	TESTI2023414//	0	//	0	//	0	//	2.889	//	0	//	0	//	0
	TESTI2025422//	0	//	0	//	0	//	1.762	//	0	//	0	//	0
	TESTI2025846//	0	//	0	//	0	//	43.347	//	0	//	0	//	0
	TESTI2026116//	0	//	0	//	0	//	10.586	//	0	//	0	//	0
	TESTI2026525//	0	//	0	//	0	//	3.088	//	0	//	0	//	0
15	TESTI2026647//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	23.811	//	0
	TESTI2026936//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	60.652	//	0
	TESTI2028296//	0	//	0	//	0	//	1.750	//	17.820	//	0	//	0
	TESTI2028659//	0	//	0	//	0	//	21.395	//	0	//	0	//	0
	TESTI2029227//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	11.962	//	0
20	TESTI2033441//	0	//	0	//	8.462	//	0	//	0	//	0	//	0
	TESTI2034916//	0	//	0	//	0	//	10.791	//	0	//	0	//	0
	TESTI2034940//	0	//	0	//	0	//	2.589	//	1.883	//	0	//	0
	TESTI2035003//	0	//	0	//	0	//	52.057	//	0	//	0	//	0
	TESTI2035236//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	25.974	//	0
25	TESTI2036650//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	60.652	//	0
	TESTI2036969//	0	//	0	//	0	//	2.550	//	0	//	0	//	0
	TESTI2039177//	0	//	0	//	0	//	5.883	//	0	//	0	//	0
	TESTI2043275//	0	//	0	//	0	//	0	//	31.972	//	0	//	0
	TESTI2045155//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	11.606	//	0
30	TESTI2046456//	0	//	0	//	0	//	0.657	//	1.673	//	0.466	//	0
	TESTI2053723//	0	//	0	//	0	//	6.426	//	0	//	4.561	//	0
	TESTI4000014//	0	//	0	//	0	//	2.028	//	0	//	1.799	//	0
	TESTI4000349//	0	//	0	//	0	//	36.899	//	0	//	0	//	0
	TESTI4000434//	0	//	0	//	0	//	9.280	//	0	//	0	//	0
35	TESTI4001467//	0	//	38.859	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	TESTI4001561//	0	//	0	//	0	//	28.578	//	0	//	0	//	0

TESTI4002072// 0 // 0 // 0 // 11.850 // 0 // 3.364 // 0  
 TESTI4002195// 0 // 0 // 51.594 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TESTI4002202// 0 // 0 // 0 // 7.059 // 0 // 0 // 0  
 TESTI4002799// 0 // 0 // 0 // 0.627 // 0 // 0 // 0  
 5 TESTI4002988// 0 // 0 // 0 // 15.392 // 0 // 21.851 // 0  
 TESTI4003150// 0 // 0 // 0 // 10.540 // 0 // 0 // 0  
 TESTI4003602// 0 // 0 // 0 // 18.431 // 0 // 0 // 0  
 TESTI4003703// 0 // 0 // 0 // 6.281 // 0 // 4.458 // 0  
 TESTI4004626// 0 // 0 // 0 // 11.685 // 0 // 0 // 0  
 10 TESTI4005133// 0 // 0 // 0 // 16.927 // 0 // 12.015 // 0  
 TESTI4005399// 0 // 0 // 0 // 11.068 // 0 // 15.713 // 0  
 TESTI4007369// 0 // 91.480 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TESTI4009454// 0 // 0 // 0 // 0 // 29.045 // 8.099 // 0  
 TESTI4010851// 0 // 0 // 0 // 2.716 // 0 // 2.203 // 0  
 15 TESTI4013441// 4.916 // 1.101 // 1.210 // 0.223 // 0 // 0.316 // 0  
 TESTI4013474// 0 // 0 // 0 // 0 // 3.733 // 0 // 0  
 TESTI4013675// 0 // 0 // 0 // 14.015 // 0 // 0 // 0  
 TESTI4013817// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 27.369 // 0  
 TESTI4013894// 0 // 0 // 0 // 19.881 // 0 // 14.112 // 0  
 20 TESTI4014159// 0 // 0 // 0 // 16.638 // 0 // 11.810 // 0  
 TESTI4014306// 0 // 0 // 0 // 52.057 // 0 // 0 // 0  
 TESTI4014553// 0 // 0 // 0 // 68.470 // 0 // 0 // 0  
 TESTI4014694// 0 // 0 // 0 // 0.791 // 0 // 0 // 0  
 TESTI4017984// 0 // 0 // 0 // 35.187 // 0 // 0 // 0  
 25 TESTI4022158// 0 // 0 // 0 // 9.473 // 0 // 0 // 0  
 TESTI4024740// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.126 // 0  
 TESTI4026390// 0 // 0 // 0 // 52.057 // 0 // 0 // 0  
 TESTI4032913// 0 // 0 // 0 // 5.753 // 0 // 8.167 // 0  
 TESTI4037156// 0 // 0 // 12.804 // 0.982 // 0 // 1.394 // 0  
 30 TESTI4037188// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 60.652 // 0  
 TESTI4038099// 0 // 0 // 0 // 15.656 // 0 // 0 // 0  
 TESTI4038284// 0 // 0 // 0 // 7.843 // 0 // 0 // 0  
 TESTI4043140// 0 // 0 // 0 // 0 // 10.019 // 0 // 0  
 TESTI4043223// 0 // 0 // 0 // 19.643 // 0 // 27.886 // 0  
 35 TESTI4044704// 0 // 0 // 0 // 7.235 // 0 // 0 // 0  
 TESTI4046073// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.130 // 0

	TEST14046819//	0	//	0	//	0	//	14.013	//	0	//	0	//	0
	THYMU1000002//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0.596	//	0
	THYMU1000016//	0	//	2.712	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	THYMU1000032//	0	//	5.479	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
5	THYMU1000041//	0	//	0	//	0	//	3.375	//	0	//	2.396	//	0
	THYMU1000083//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.021	//	0
	THYMU1000103//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	7.106	//	0
	THYMU1000109//	0	//	0	//	0	//	1.676	//	8.532	//	0	//	0
	THYMU1000144//	0	//	0	//	0	//	6.426	//	0	//	3.909	//	0
10	THYMU1000198//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	54.718	//	0
	THYMU1000331//	0	//	0	//	0	//	32.302	//	0	//	0	//	0
	THYMU1000359//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0.540	//	0
	THYMU1000374//	0	//	0	//	0	//	2.126	//	0	//	0	//	0
	THYMU2000162//	0	//	0	//	0	//	45.981	//	0	//	0	//	0
15	THYMU2000382//	0	//	4.254	//	0	//	0.430	//	0	//	0	//	0
	THYMU2000436//	0	//	6.467	//	0	//	1.962	//	0	//	0	//	0
	THYMU2000489//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	54.718	//	0
	THYMU2000684//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.195	//	0
	THYMU2000946//	0	//	10.155	//	0	//	1.027	//	0	//	1.458	//	0
20	THYMU2001007//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.733	//	0
	THYMU2001839//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	15.764	//	0
	THYMU2002162//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	10.985	//	0
	THYMU2002583//	0	//	0	//	3.997	//	2.575	//	0	//	0.522	//	0
	THYMU2002841//	0	//	20.370	//	0	//	0	//	0	//	2.924	//	0
25	THYMU2002983//	0	//	21.005	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	THYMU2003012//	0	//	0	//	0	//	0.622	//	3.167	//	0.883	//	0
	THYMU2003046//	0	//	0	//	0	//	1.364	//	0	//	0	//	0
	THYMU2003133//	0	//	24.353	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	THYMU2003419//	0	//	0	//	0	//	2.495	//	0	//	2.024	//	0
30	THYMU2003446//	0	//	0	//	0	//	3.386	//	0	//	4.806	//	0
	THYMU2003542//	0	//	15.168	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	THYMU2003891//	0	//	1.024	//	0	//	0.104	//	0	//	0	//	0
	THYMU2004152//	0	//	6.969	//	0	//	0	//	3.588	//	0	//	0
	THYMU2004284//	0	//	0	//	0	//	4.768	//	0	//	0	//	0
35	THYMU2004344//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.574	//	0
	THYMU2004410//	0	//	0	//	0	//	5.440	//	0	//	0	//	0

	THYMU2004508//	0	//	0	//	0	//	45.981	//	0	//	0	//	0
	THYMU2004733//	0	//	0	//	0	//	3.975	//	0	//	0	//	0
	THYMU2005574//	0	//	0	//	0	//	45.981	//	0	//	0	//	0
	THYMU2005807//	0	//	0	//	0	//	45.981	//	0	//	0	//	0
5	THYMU2006505//	0	//	9.582	//	0	//	1.938	//	0	//	4.126	//	0
	THYMU2006813//	0	//	22.213	//	0	//	4.492	//	5.718	//	0	//	0
	THYMU2007036//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	7.780	//	0
	THYMU2007065//	0	//	0	//	0	//	2.878	//	0	//	4.086	//	0
	THYMU2007415//	0	//	16.985	//	0	//	1.718	//	0	//	0	//	0
10	THYMU2007467//	0	//	0	//	0	//	5.734	//	0	//	0	//	0
	THYMU2007532//	0	//	0	//	0	//	0	//	56.448	//	0	//	0
	THYMU2007694//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	20.890	//	0
	THYMU2007729//	0	//	0	//	0	//	3.469	//	0	//	0	//	0
	THYMU2007886//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.003	//	0	//	0
15	THYMU2008036//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	54.718	//	0
	THYMU2008321//	0	//	0	//	0	//	2.052	//	0	//	5.826	//	0
	THYMU2009592//	0	//	0	//	0	//	19.608	//	0	//	0	//	0
	THYMU2009658//	0	//	2.459	//	0	//	0.746	//	0	//	0.353	//	0
	THYMU2010041//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	18.787	//	0
20	THYMU2010448//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.335	//	0
	THYMU2010779//	0	//	0	//	0	//	29.854	//	0	//	0	//	0
	THYMU2010816//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	26.271	//	0
	THYMU2011063//	0	//	0	//	81.157	//	0	//	0	//	5.302	//	0
	THYMU2011482//	0	//	0	//	0	//	0	//	22.183	//	0	//	0
25	THYMU2011939//	0	//	0	//	0	//	45.981	//	0	//	0	//	0
	THYMU2012024//	0	//	0	//	0	//	2.115	//	0	//	0	//	0
	THYMU2012690//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.915	//	0
	THYMU2012826//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	22.315	//	0
	THYMU2013136//	0	//	0	//	0	//	0.581	//	0	//	0.824	//	0
30	THYMU2013916//	0	//	0	//	0	//	1.574	//	0	//	2.235	//	0
	THYMU2014323//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	54.718	//	0
	THYMU2014353//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	37.663	//	0
	THYMU2015441//	0	//	0	//	0	//	0	//	81.250	//	0	//	0
	THYMU2016523//	0	//	0	//	0	//	23.416	//	0	//	0	//	0
35	THYMU2016840//	0	//	0	//	0	//	0	//	81.250	//	0	//	0
	THYMU2017601//	0	//	0	//	0	//	5.012	//	0	//	0	//	0

	THYMU2017878//	0	//	0	//	0	//	45.981	//	0	//	0	//	0
	THYMU2018126//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0.733	//	0
	THYMU2019021//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.897	//	0
	THYMU2019364//	0	//	0	//	0	//	29.854	//	0	//	0	//	0
5	THYMU2020959//	0	//	0	//	0	//	7.868	//	0	//	0	//	0
	THYMU2023264//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	54.718	//	0
	THYMU2023967//	0	//	0	//	0	//	43.363	//	0	//	0	//	0
	THYMU2024071//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	33.209	//	0
	THYMU2025325//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	13.123	//	0
10	THYMU2027125//	5.611	//	0	//	0	//	2.287	//	2.587	//	0.902	//	0
	THYMU2029578//	0	//	48.262	//	0	//	4.880	//	0	//	0	//	0
	THYMU2030264//	0	//	0	//	0	//	45.981	//	0	//	0	//	0
	THYMU2034917//	0	//	0	//	0	//	13.791	//	0	//	0	//	0
	THYMU2035735//	0	//	0	//	0	//	0.936	//	0	//	0	//	0
15	THYMU2037226//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	17.265	//	0
	THYMU2038220//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	20.354	//	0
	THYMU2039780//	0	//	0	//	0	//	45.981	//	0	//	0	//	0
	THYMU2040427//	0	//	0	//	0	//	45.981	//	0	//	0	//	0
	THYMU2040925//	0	//	0	//	0	//	45.981	//	0	//	0	//	0
20	THYMU3000360//	0	//	0	//	0	//	27.904	//	0	//	0	//	0
	THYMU3000420//	0	//	0	//	0	//	27.904	//	0	//	0	//	0
	THYMU3000776//	0	//	0	//	0	//	22.150	//	0	//	0	//	0
	THYMU3001083//	0	//	0	//	0	//	45.981	//	0	//	0	//	0
	THYMU3001379//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	25.376	//	0
25	THYMU3003309//	0	//	0	//	0	//	20.635	//	0	//	0	//	0
	THYMU3004835//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	19.793	//	0
	THYMU3005629//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	15.225	//	0
	THYMU3006485//	0	//	0	//	0	//	45.981	//	0	//	0	//	0
	THYMU3007308//	0	//	0	//	0	//	27.684	//	0	//	0	//	0
30	THYMU3007423//	0	//	0	//	0	//	13.957	//	0	//	0	//	0
	THYMU3008105//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	20.406	//	0
	THYMU3008171//	0	//	0	//	0	//	14.316	//	0	//	0	//	0
	THYMU3013386//	0	//	0	//	0	//	1.063	//	2.705	//	0	//	0
	THYMU3015571//	0	//	73.725	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
35	THYMU3015759//	0	//	0	//	8.683	//	0.799	//	0	//	0	//	0
	THYMU3019476//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	54.718	//	0



	THYMU3021586//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.162	//	0
	THYMU3026350//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	14.400	//	0
	THYMU3032798//	0	//	0	//	0	//	10.979	//	0	//	1.948	//	0
	THYMU3032867//	0	//	0	//	0	//	9.135	//	0	//	0	//	0
5	THYMU3033626//	0	//	0	//	0	//	7.979	//	0	//	0	//	0
	THYMU3034671//	0	//	0	//	0	//	5.078	//	0	//	0	//	0
	THYMU3038214//	0	//	0	//	0	//	27.904	//	0	//	0	//	0
	THYMU3041428//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	96.263		
	THYMU3046350//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.960	//	0
10	TKIDN1000001//	0	//	0	//	0	//	7.899	//	0	//	0	//	0
	TKIDN1000164//	0	//	0	//	0	//	4.388	//	0	//	6.230	//	0
	TKIDN1000192//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.567	//	0
	TKIDN2000246//	0	//	0	//	0	//	0.864	//	12.091	//	2.759	//	0
	TKIDN2002318//	0	//	0	//	0	//	0	//	19.380	//	16.212	//	0
15	TKIDN2002738//	0	//	0	//	0	//	0.298	//	0	//	0.845	//	0
	TKIDN2003601//	0	//	0	//	0	//	13.531	//	0	//	0	//	0
	TKIDN2005487//	0	//	0	//	0	//	0.510	//	0	//	0	//	0
	TKIDN2006761//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	21.396	//	0
	TKIDN2007605//	0	//	0	//	0	//	8.866	//	0	//	0	//	0
20	TKIDN2007828//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.723	//	0
	TKIDN2008176//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	21.396	//	0
	TKIDN2009641//	0	//	0	//	0	//	4.104	//	0	//	5.826	//	0
	TKIDN2011289//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.023	//	0
	TKIDN2015071//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	13.070	//	0
25	TKIDN2015285//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	10.003	//	0
	TKIDN2015423//	0	//	0	//	0	//	13.555	//	0	//	16.678	//	0
	TKIDN2015788//	0	//	0	//	0	//	0	//	9.505	//	5.301	//	0
	TKIDN2016846//	0	//	0	//	0	//	16.089	//	0	//	0	//	0
	TKIDN2018926//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	21.396	//	0
30	TLIVE2002046//	0	//	0	//	0	//	7.729	//	0	//	10.972	//	0
	TLIVE2004320//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	12.783	//	0
	TLIVE2007736//	0	//	0	//	0	//	9.358	//	0	//	0	//	0
	TLUNG2000179//	0	//	0	//	0	//	3.316	//	0	//	0	//	0
	TRACH1000011//	0	//	0	//	0	//	5.224	//	0	//	0	//	0
35	TRACH1000030//	0	//	0	//	0	//	8.324	//	0	//	1.390	//	0
	TRACH1000181//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.774	//	0

	TRACH1000193//	0	//	0	//	0	//	15.417	//	0	//	0	//	0
	TRACH1000205//	0	//	0	//	0	//	8.380	//	0	//	3.965	//	0
	TRACH2000045//	0	//	0	//	0	//	19.517	//	0	//	8.312	//	0
	TRACH2000047//	0	//	0	//	0	//	26.609	//	0	//	0	//	0
5	TRACH2000079//	0	//	0	//	0	//	0.769	//	0	//	3.275	//	0
	TRACH2000248//	0	//	0	//	0	//	2.971	//	0	//	0.703	//	0
	TRACH2000321//	0	//	0	//	0	//	1.744	//	1.775	//	0.495	//	0
	TRACH2000393//	0	//	0	//	0	//	24.151	//	0	//	0	//	0
	TRACH2000420//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.379	//	0
10	TRACH2000461//	0	//	0	//	0	//	2.434	//	0	//	6.910	//	0
	TRACH2000472//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0.860	//	0
	TRACH2000660//	0	//	0	//	0	//	27.005	//	0	//	0	//	0
	TRACH2000677//	0	//	0	//	0	//	40.018	//	0	//	28.405	//	0
	TRACH2000702//	0	//	0	//	0	//	5.573	//	0	//	0	//	0
15	TRACH2000780//	0	//	0	//	0	//	0.620	//	0	//	2.642	//	0
	TRACH2000873//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	47.355	//	0
	TRACH2000920//	0	//	0	//	0	//	4.706	//	0	//	0	//	0
	TRACH2000926//	0	//	0	//	0	//	1.980	//	0	//	0	//	0
	TRACH2000959//	0	//	0	//	0	//	0.347	//	0	//	0.492	//	92.224
20	TRACH2000972//	0	//	4.160	//	0	//	0.421	//	8.566	//	0.597	//	0
	TRACH2001021//	0	//	5.878	//	0	//	0	//	1.513	//	0	//	0
	TRACH2001109//	0	//	0	//	0	//	2.080	//	6.050	//	13.074	//	0
	TRACH2001249//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	9.240	//	0
	TRACH2001289//	0	//	0	//	0	//	0.241	//	1.228	//	0.685	//	0
25	TRACH2001314//	0	//	0	//	0	//	3.892	//	0	//	1.842	//	0
	TRACH2001341//	0	//	44.736	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	TRACH2001432//	0	//	7.808	//	0	//	0	//	8.039	//	1.121	//	0
	TRACH2001478//	0	//	0	//	0	//	1.648	//	2.098	//	2.340	//	0
	TRACH2001523//	0	//	0	//	0	//	2.413	//	0	//	0	//	0
30	TRACH2001549//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.260	//	0
	TRACH2001607//	0	//	0	//	23.236	//	3.564	//	0	//	2.024	//	0
	TRACH2001612//	0	//	28.037	//	0	//	2.835	//	0	//	0	//	0
	TRACH2001646//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	22.786	//	0
	TRACH2001684//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	17.948	//	0
35	TRACH2001810//	0	//	0	//	0	//	1.102	//	2.806	//	0.782	//	0
	TRACH2002537//	0	//	0	//	0	//	1.975	//	3.351	//	0	//	0

	TRACH2002664//	0	//	42.726	//	0	//	1.080	//	0	//	0	//	0
	TRACH2002803//	0	//	0	//	0	//	2.958	//	0	//	4.199	//	0
	TRACH2003272//	0	//	0	//	0	//	2.630	//	0	//	11.200	//	0
	TRACH2003323//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	7.173	//	0
5	TRACH2003347//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.601	//	0
	TRACH2003484//	0	//	0	//	0	//	38.787	//	0	//	0	//	0
	TRACH2004399//	0	//	0	//	0	//	42.079	//	0	//	0	//	0
	TRACH2004458//	0	//	0	//	0	//	0	//	76.336	//	0	//	0
	TRACH2005800//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.212	//	0
10	TRACH2007399//	0	//	0	//	0	//	0.334	//	0	//	0	//	0
	TRACH2008113//	0	//	0	//	0	//	13.211	//	0	//	0	//	0
	TRACH2008300//	0	//	0	//	0	//	3.615	//	6.135	//	11.974	//	0
	TRACH2008472//	0	//	0	//	0	//	1.114	//	0	//	0	//	0
	TRACH2008716//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.111	//	0
15	TRACH2008891//	0	//	0	//	0	//	15.398	//	0	//	0	//	0
	TRACH2009006//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.536	//	0
	TRACH2010824//	0	//	0	//	0	//	0	//	64.903	//	0	//	0
	TRACH2011113//	0	//	0	//	0	//	3.351	//	0	//	0	//	0
	TRACH2011894//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	8.960	//	0
20	TRACH2012376//	0	//	18.838	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	TRACH2012811//	0	//	0	//	0	//	5.533	//	28.170	//	0	//	0
	TRACH2013552//	0	//	0	//	0	//	7.374	//	0	//	0	//	0
	TRACH2014077//	0	//	0	//	0	//	2.414	//	0	//	0	//	0
	TRACH2014124//	0	//	0	//	0	//	1.465	//	0	//	4.160	//	0
25	TRACH2014997//	0	//	0	//	0	//	12.555	//	0	//	0	//	0
	TRACH2015823//	0	//	0	//	0	//	3.105	//	0	//	0	//	0
	TRACH2016533//	0	//	0	//	0	//	10.173	//	0	//	0	//	0
	TRACH2018950//	0	//	0	//	0	//	5.331	//	0	//	0	//	0
	TRACH2025344//	0	//	69.123	//	0	//	0	//	0	//	19.846	//	0
30	TRACH2025535//	0	//	0	//	4.477	//	2.472	//	0	//	0	//	0
	TRACH2025911//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	47.355	//	0
	TRACH3002192//	0	//	0	//	0	//	3.541	//	2.253	//	1.885	//	0
	TRACH3002752//	0	//	35.850	//	0	//	3.625	//	0	//	0	//	0
	TRACH3003547//	0	//	0	//	0	//	3.002	//	15.280	//	0	//	0
35	TRACH3003872//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.765	//	0
	TRACH3004068//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.150	//	1.436	//	0

	TRACH3004721// 0 // 0 // 0 // 4.127 // 0 // 5.858 // 0
	TRACH3006038// 0 // 0 // 0 // 38.787 // 0 // 0 // 0
	TRACH3006412// 0 // 0 // 0 // 38.787 // 0 // 0 // 0
	TRACH3006717// 0 // 0 // 0 // 10.418 // 0 // 3.697 // 0
5	TRACH3007479// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.084 // 0
	TRACH3007625// 0 // 0 // 0 // 2.503 // 0 // 3.553 // 0
	TRACH3007995// 0 // 0 // 0 // 38.787 // 0 // 0 // 0
	TRACH3008093// 0 // 0 // 0 // 3.477 // 0 // 0 // 0
	TRACH3008632// 0 // 0 // 0 // 11.995 // 0 // 0 // 0
10	TRACH3009001// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.608 // 0
	TRACH3009956// 0 // 0 // 0 // 55.894 // 0 // 0 // 0
	TRACH3013558// 0 // 0 // 0 // 38.787 // 0 // 0 // 0
	TRACH3016805// 0 // 0 // 0 // 3.196 // 0 // 0 // 0
	TRACH3019290// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 27.871 // 0
15	TRACH3036932// 0 // 0 // 0 // 10.405 // 0 // 0 // 0
	TRACH3036942// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 92.165
	TRACH3037067// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.620 // 0
	TRACH3038399// 0 // 0 // 0 // 8.826 // 0 // 0 // 0
	TSTOM2000553// 0 // 11.832 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
20	TUTER2000904// 0 // 0 // 0 // 5.944 // 0 // 2.813 // 0
	TUTER2002323// 0 // 0 // 0 // 2.312 // 0 // 0 // 0
	UMVEN1000122// 0 // 6.860 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	UMVEN2000133// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.591 // 0
	UMVEN2000152// 0 // 0 // 0 // 0.559 // 0 // 0 // 0
25	UMVEN2000453// 0 // 0 // 0 // 0.371 // 0 // 1.052 // 0
	UTERU1000182// 0 // 0 // 0 // 0.576 // 2.931 // 0.817 // 0
	UTERU1000384// 0 // 0 // 0 // 5.059 // 0 // 0 // 0
	UTERU2000023// 0 // 0 // 0 // 29.063 // 0 // 10.315 // 0
	UTERU2000074// 0 // 0 // 0 // 37.308 // 0 // 0 // 0
30	UTERU2000095// 0 // 2.905 // 3.192 // 0.881 // 0 // 2.919 // 0
	UTERU2000263// 0 // 0 // 0 // 0 // 1.851 // 0 // 0
	UTERU2000424// 0 // 5.961 // 0 // 3.014 // 3.069 // 0.856 // 0
	UTERU2001607// 0 // 0 // 0 // 2.094 // 0 // 0 // 0
	UTERU2002410// 0 // 0 // 0 // 0.417 // 0 // 0.592 // 0
35	UTERU2002662// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.793 // 0
	UTERU2002826// 0 // 0 // 0 // 0 // 13.337 // 0 // 0

UTERU2003057// 0 // 0 // 0 // 1.836 // 0 // 0 // 0  
 UTERU2003456// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.897 // 0  
 UTERU2003704// 0 // 0 // 0 // 12.217 // 0 // 17.343 // 0  
 UTERU2004197// 0 // 0 // 0 // 1.427 // 0 // 4.052 // 0  
 5 UTERU2004664// 0 // 0 // 26.172 // 0 // 0 // 1.710 // 0  
 UTERU2004861// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.838 // 0  
 UTERU2004929// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.697 // 0  
 UTERU2005354// 0 // 0 // 0 // 4.658 // 0 // 0 // 0  
 UTERU2005446// 0 // 0 // 0 // 0 // 75.184 // 0 // 0  
 10 UTERU2005449// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.496 // 0  
 UTERU2005593// 0 // 0 // 0 // 1.593 // 0 // 3.393 // 0  
 UTERU2005621// 0 // 0 // 0 // 0 // 8.145 // 0 // 0  
 UTERU2006115// 0 // 0 // 0 // 5.563 // 0 // 0 // 0  
 UTERU2006593// 0 // 0 // 0 // 1.048 // 0 // 5.951 // 0  
 15 UTERU2007924// 0 // 0 // 0 // 0 // 9.664 // 0 // 0  
 UTERU2008040// 0 // 0 // 0 // 8.353 // 0 // 11.858 // 0  
 UTERU2008085// 2.831 // 0 // 0.696 // 0.961 // 0.979 // 0.819 // 0  
 UTERU2008302// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.038 // 0  
 UTERU2008938// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.959 // 0  
 20 UTERU2009335// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.056 // 0  
 UTERU2009435// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.388 // 0  
 UTERU2009510// 0 // 0 // 0 // 0 // 54.308 // 0 // 0  
 UTERU2010226// 0 // 0 // 0 // 5.599 // 0 // 0 // 0  
 UTERU2010417// 0 // 2.213 // 0 // 0.224 // 0 // 1.271 // 0  
 25 UTERU2010747// 0 // 0 // 0 // 37.308 // 0 // 0 // 0  
 UTERU2011220// 0 // 0 // 0 // 1.389 // 0 // 0 // 0  
 UTERU2011621// 0 // 0 // 0 // 28.191 // 0 // 0 // 0  
 UTERU2011906// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.742 // 0  
 UTERU2012230// 0 // 0 // 0 // 9.992 // 0 // 1.773 // 0  
 30 UTERU2012286// 0 // 0 // 0 // 1.798 // 0 // 0 // 0  
 UTERU2012407// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 24.800 // 0  
 UTERU2012526// 0 // 0 // 0 // 0 // 66.732 // 0 // 0  
 UTERU2012856// 0 // 0 // 0 // 2.504 // 0 // 7.110 // 0  
 UTERU2014024// 0 // 0 // 0 // 9.198 // 0 // 0 // 0  
 35 UTERU2014167// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.918 // 0  
 UTERU2014601// 0 // 0 // 0 // 4.916 // 0 // 13.956 // 0

	UTERU2014898//	0	//	0	//	0	//	2.160	//	0	//	0	//	0
	UTERU2016799//	0	//	20.409	//	0	//	8.255	//	0	//	0	//	0
	UTERU2016822//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.050	//	0
	UTERU2017761//	0	//	0	//	0	//	37.308	//	0	//	0	//	0
5	UTERU2018200//	0	//	0	//	0	//	17.226	//	0	//	0	//	0
	UTERU2018566//	0	//	0	//	0	//	12.651	//	0	//	0	//	0
	UTERU2018712//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	45.794	//	0
	UTERU2018884//	0	//	0	//	0	//	1.100	//	0	//	1.561	//	0
	UTERU2019005//	0	//	0	//	0	//	4.584	//	0	//	6.508	//	0
10	UTERU2019096//	0	//	0	//	0	//	4.905	//	8.323	//	2.321	//	0
	UTERU2021820//	0	//	0	//	0	//	17.694	//	0	//	0	//	0
	UTERU2024969//	0	//	22.540	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	UTERU2025301//	0	//	0	//	0	//	3.085	//	0	//	0	//	0
	UTERU3000226//	0	//	0	//	0	//	37.308	//	0	//	0	//	0
15	UTERU3000298//	0	//	0	//	0	//	13.135	//	0	//	13.985	//	0
	UTERU3000670//	0	//	0	//	0	//	16.553	//	0	//	0	//	0
	UTERU3000727//	0	//	0	//	0	//	32.047	//	0	//	0	//	0
	UTERU3001158//	0	//	0	//	0	//	23.569	//	0	//	0	//	0
	UTERU3001766//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	45.794	//	0
20	UTERU3003660//	0	//	0	//	0	//	5.226	//	0	//	14.837	//	0
	UTERU3005230//	0	//	0	//	0	//	17.332	//	0	//	0	//	0
	UTERU3005460//	0	//	0	//	0	//	37.308	//	0	//	0	//	0
	UTERU3005536//	0	//	0	//	0	//	37.308	//	0	//	0	//	0
	UTERU3005767//	0	//	8.354	//	0	//	0	//	0	//	2.398	//	0
25	UTERU3005970//	0	//	0	//	0	//	37.308	//	0	//	0	//	0
	UTERU3006308//	0	//	0	//	0	//	37.308	//	0	//	0	//	0
	UTERU3007419//	0	//	0	//	0	//	37.308	//	0	//	0	//	0
	UTERU3007913//	0	//	0	//	0	//	12.951	//	0	//	0	//	0
	UTERU3009517//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	45.794	//	0
30	UTERU3010409//	0	//	0	//	0	//	17.196	//	0	//	0	//	0
	UTERU3015011//	0	//	0	//	0	//	5.009	//	0	//	0	//	0

---

Genes whose expression levels were negligibly low in each  
 of the above-described libraries are shown with their clone  
 names below.

3NB691000018, 3NB691000113, 3NB691000129, 3NB691000191,  
3NB692000012, 3NB692000029, 3NB692000102, 3NB692000154,  
3NB692000276, 3NB692000305, 3NB692000429, 3NB692000484,  
3NB692000529, 3NB692000973, 3NB692001002, 3NB692001034,  
5 3NB692001040, 3NB692001123, 3NB692001267, 3NB692001339,  
3NB692001349, 3NB692001366, 3NB692001408, 3NB692001433,  
3NB692001459, 3NB692001471, 3NB692001501, 3NB692001507,  
3NB692001511, 3NB692001519, 3NB692001520, 3NB692001528,  
3NB692001538, 3NB692001548, 3NB692001557, 3NB692001637,  
10 3NB692001861, 3NB692002365, 3NB692002685, 3NB692002806,  
3NB692003538, 3NB692004045, 3NB692004724, 3NB692005439,  
3NB692006952, 3NB692008178, 3NB692008729, ACTVT2000380,  
ADIPS1000064, ADIPS2000069, ADIPS2000088, ADIPS2000245,  
ADIPS2000425, ADRGL1000038, ADRGL1000067, ADRGL1000111,  
15 ADRGL1000144, ADRGL1000147, ADRGL1000160, ADRGL1000165,  
ADRGL1000182, ADRGL2000056, ADRGL2000064, ADRGL2000085,  
ADRGL2000117, ADRGL2000142, ADRGL2000172, ADRGL2000248,  
ADRGL2000261, ADRGL2000323, ADRGL2000353, ADRGL2000384,  
ADRGL2000428, ADRGL2000636, ADRGL2000968, ADRGL2001119,  
20 ADRGL2001229, ADRGL2001287, ADRGL2001301, ADRGL2001354,  
ADRGL2001554, ADRGL2001651, ADRGL2001756, ADRGL2001836,  
ADRGL2001854, ADRGL2002029, ADRGL2002260, ADRGL2002392,  
ADRGL2002679, ADRGL2002753, ADRGL2002857, ADRGL2003017,  
ADRGL2003329, ADRGL2003552, ADRGL2003585, ADRGL2003638,  
25 ADRGL2003684, ADRGL2003773, ADRGL2003785, ADRGL2004031,  
ADRGL2004077, ADRGL2004451, ADRGL2004459, ADRGL2004676,  
ADRGL2004708, ADRGL2004724, ADRGL2004749, ADRGL2004770,  
ADRGL2004777, ADRGL2004833, ADRGL2005336, ADRGL2005564,  
ADRGL2005756, ADRGL2005838, ADRGL2005926, ADRGL2005961,  
30 ADRGL2006034, ADRGL2006124, ADRGL2006177, ADRGL2006193,  
ADRGL2006377, ADRGL2006677, ADRGL2006732, ADRGL2006767,  
ADRGL2006817, ADRGL2006846, ADRGL2006886, ADRGL2007080,  
ADRGL2007125, ADRGL2007283, ADRGL2007357, ADRGL2007636,  
ADRGL2007651, ADRGL2007810, ADRGL2007877, ADRGL2008023,  
35 ADRGL2008331, ADRGL2008337, ADRGL2008535, ADRGL2009324,  
ADRGL2009489, ADRGL2009533, ADRGL2009691, ADRGL2009755,

ADRGL2010315, ADRGL2010594, ADRGL2010860, ADRGL2010974,  
ADRGL2011190, ADRGL2011330, ADRGL2012179, AHMSC1000138,  
ASTRO1000009, ASTRO1000018, ASTRO1000029, ASTRO1000096,  
ASTRO1000165, ASTRO2000011, ASTRO2000095, ASTRO2000191,  
5 ASTRO2000278, ASTRO2000372, ASTRO2000403, ASTRO2000417,  
ASTRO2000482, ASTRO2000533, ASTRO2000653, ASTRO2000662,  
ASTRO2000725, ASTRO2000801, ASTRO2000914, ASTRO2001001,  
ASTRO2001008, ASTRO2001076, ASTRO2001088, ASTRO2001122,  
ASTRO2001227, ASTRO2001249, ASTRO2001480, ASTRO2002035,  
10 ASTRO2002064, ASTRO2002202, ASTRO2002571, ASTRO2002632,  
ASTRO2002659, ASTRO2002720, ASTRO2002743, ASTRO2002842,  
ASTRO2003574, ASTRO2003581, ASTRO2003632, ASTRO2003740,  
ASTRO2003925, ASTRO2004051, ASTRO2004217, ASTRO2004297,  
ASTRO2004584, ASTRO2004628, ASTRO2004751, ASTRO2004877,  
15 ASTRO2005008, ASTRO2005081, ASTRO2005096, ASTRO2005242,  
ASTRO2005273, ASTRO2005343, ASTRO2005360, ASTRO2005413,  
ASTRO2005557, ASTRO2005575, ASTRO2005593, ASTRO2005687,  
ASTRO2005726, ASTRO2005863, ASTRO2005896, ASTRO2005902,  
ASTRO2006356, ASTRO2006732, ASTRO2006747, ASTRO2006920,  
20 ASTRO2006952, ASTRO2007221, ASTRO2007377, ASTRO2007515,  
ASTRO2007578, ASTRO2007643, ASTRO2007666, ASTRO2007956,  
ASTRO2007962, ASTRO2008040, ASTRO2008239, ASTRO2008409,  
ASTRO2008425, ASTRO2008508, ASTRO2008777, ASTRO2008895,  
ASTRO2008960, ASTRO2008972, ASTRO2009068, ASTRO2009118,  
25 ASTRO2009177, ASTRO2009333, ASTRO2009458, ASTRO2009526,  
ASTRO2009879, ASTRO2010072, ASTRO2010582, ASTRO2010615,  
ASTRO2010799, ASTRO2010962, ASTRO2010996, ASTRO2011149,  
ASTRO2011426, ASTRO2011437, ASTRO2011461, ASTRO2011834,  
ASTRO2011893, ASTRO2013124, ASTRO2013671, ASTRO2013802,  
30 ASTRO2014135, ASTRO2014174, ASTRO2014211, ASTRO2014363,  
ASTRO2014923, ASTRO2014961, ASTRO2015162, ASTRO2015185,  
ASTRO2015529, ASTRO2015987, ASTRO2016044, ASTRO2016114,  
ASTRO2016148, ASTRO2016681, ASTRO2016847, ASTRO2016892,  
ASTRO2017348, ASTRO2017627, ASTRO2018373, ASTRO2019039,  
35 ASTRO3000154, ASTRO3000172, ASTRO3000177, ASTRO3000301,  
ASTRO3000474, ASTRO3000482, BEAST2000454, BRAWH1000002,



BRAWH1000007, BRAWH1000116, BRAWH1000130, BRAWH1000157,  
BRAWH1000164, BRAWH1000168, BRAWH1000180, BRAWH1000369,  
BRAWH2000034, BRAWH2000048, BRAWH2000071, BRAWH2000093,  
BRAWH2000109, BRAWH2000142, BRAWH2000169, BRAWH2000218,  
5 BRAWH2000232, BRAWH2000248, BRAWH2000256, BRAWH2000323,  
BRAWH2000370, BRAWH2000409, BRAWH2000471, BRAWH2000476,  
BRAWH2000488, BRAWH2000503, BRAWH2000554, BRAWH2000588,  
BRAWH2000643, BRAWH2000651, BRAWH2000682, BRAWH2000752,  
BRAWH2000859, BRAWH2000866, BRAWH2000892, BRAWH2000901,  
10 BRAWH2000926, BRAWH2000944, BRAWH2000984, BRAWH2001052,  
BRAWH2001103, BRAWH2001129, BRAWH2001137, BRAWH2001159,  
BRAWH2001203, BRAWH2001239, BRAWH2001255, BRAWH2001355,  
BRAWH2001378, BRAWH2001406, BRAWH2001412, BRAWH2001424,  
BRAWH2001436, BRAWH2001438, BRAWH2001484, BRAWH2001492,  
15 BRAWH2001503, BRAWH2001519, BRAWH2001530, BRAWH2001589,  
BRAWH2001666, BRAWH2001679, BRAWH2001686, BRAWH2001701,  
BRAWH2001842, BRAWH2001862, BRAWH2001873, BRAWH2001940,  
BRAWH2001973, BRAWH2002062, BRAWH2002125, BRAWH2002191,  
BRAWH2002333, BRAWH2002352, BRAWH2002383, BRAWH2002623,  
20 BRAWH2002630, BRAWH2002635, BRAWH2002662, BRAWH2002679,  
BRAWH2002725, BRAWH2002761, BRAWH2002861, BRAWH2002967,  
BRAWH2002976, BRAWH2003135, BRAWH2003240, BRAWH2003307,  
BRAWH2003366, BRAWH2003689, BRAWH2003693, BRAWH2003818,  
BRAWH2003832, BRAWH2003948, BRAWH2003964, BRAWH2004044,  
25 BRAWH2004068, BRAWH2004136, BRAWH2004217, BRAWH2004580,  
BRAWH2004731, BRAWH2004884, BRAWH2004923, BRAWH2005074,  
BRAWH2005225, BRAWH2005315, BRAWH2005517, BRAWH2005524,  
BRAWH2005533, BRAWH2005578, BRAWH2005812, BRAWH2005974,  
BRAWH2005998, BRAWH2006083, BRAWH2006395, BRAWH2006405,  
30 BRAWH2006450, BRAWH2006526, BRAWH2006760, BRAWH2006960,  
BRAWH2007069, BRAWH2007308, BRAWH2007406, BRAWH2007550,  
BRAWH2007570, BRAWH2007658, BRAWH2007800, BRAWH2007808,  
BRAWH2007862, BRAWH2007890, BRAWH2008058, BRAWH2008128,  
BRAWH2008219, BRAWH2008292, BRAWH2008297, BRAWH2008366,  
35 BRAWH2008380, BRAWH2008540, BRAWH2008577, BRAWH2008790,  
BRAWH2009112, BRAWH2009227, BRAWH2009261, BRAWH2009263,

BRAWH2009298, BRAWH2009304, BRAWH2009360, BRAWH2009393,  
BRAWH2009485, BRAWH2009490, BRAWH2009558, BRAWH2009590,  
BRAWH2009626, BRAWH2009678, BRAWH2009907, BRAWH2010000,  
BRAWH2010069, BRAWH2010084, BRAWH2010318, BRAWH2010536,  
5 BRAWH2010584, BRAWH2010618, BRAWH2010619, BRAWH2010980,  
BRAWH2011066, BRAWH2011079, BRAWH2011096, BRAWH2011155,  
BRAWH2011166, BRAWH2011286, BRAWH2011294, BRAWH2011400,  
BRAWH2011762, BRAWH2011795, BRAWH2011796, BRAWH2011823,  
BRAWH2011860, BRAWH2011958, BRAWH2012054, BRAWH2012077,  
10 BRAWH2012161, BRAWH2012162, BRAWH2012258, BRAWH2012277,  
BRAWH2012326, BRAWH2012540, BRAWH2012619, BRAWH2012749,  
BRAWH2012963, BRAWH2013866, BRAWH2013871, BRAWH2013914,  
BRAWH2013941, BRAWH2013955, BRAWH2014234, BRAWH2014379,  
BRAWH2014473, BRAWH2014717, BRAWH2014729, BRAWH2014934,  
15 BRAWH2015349, BRAWH2015375, BRAWH2015595, BRAWH2015853,  
BRAWH2015866, BRAWH2016106, BRAWH2016160, BRAWH2016221,  
BRAWH2016223, BRAWH2016305, BRAWH2016439, BRAWH2016446,  
BRAWH2016514, BRAWH2016562, BRAWH2016655, BRAWH2016724,  
BRAWH2016785, BRAWH2016792, BRAWH2016800, BRAWH2017103,  
20 BRAWH2017250, BRAWH2017294, BRAWH2017305, BRAWH2017407,  
BRAWH2017433, BRAWH2017523, BRAWH2017534, BRAWH2017542,  
BRAWH2017635, BRAWH2017913, BRAWH2018206, BRAWH2018282,  
BRAWH2018317, BRAWH2018506, BRAWH2018514, BRAWH2018527,  
BRAWH2018601, BRAWH2018729, BRAWH2018745, BRAWH2019053,  
25 BRAWH2019055, BRAWH2019198, BRAWH3000078, BRAWH3000100,  
BRAWH3000166, BRAWH3000314, BRAWH3000329, BRAWH3000410,  
BRAWH3000446, BRAWH3000491, BRAWH3000604, BRAWH3000884,  
BRAWH3001053, BRAWH3001326, BRAWH3001475, BRAWH3001636,  
BRAWH3001638, BRAWH3001712, BRAWH3001760, BRAWH3001783,  
30 BRAWH3001833, BRAWH3001879, BRAWH3002433, BRAWH3002467,  
BRAWH3002513, BRAWH3002574, BRAWH3002819, BRAWH3003019,  
BRAWH3003136, BRAWH3003244, BRAWH3003343, BRAWH3003411,  
BRAWH3003522, BRAWH3003598, BRAWH3003801, BRAWH3003975,  
BRAWH3004222, BRAWH3004335, BRAWH3004350, BRAWH3004453,  
35 BRAWH3004666, BRAWH3005037, BRAWH3005047, BRAWH3005292,  
BRAWH3005300, BRAWH3005422, BRAWH3005534, BRAWH3005886,

BRAWH3005892, BRAWH3005896, BRAWH3005912, BRAWH3005981,  
BRAWH3006547, BRAWH3006548, BRAWH3006792, BRAWH3007221,  
BRAWH3007441, BRAWH3007455, BRAWH3007506, BRAWH3007726,  
BRAWH3007783, BRAWH3008167, BRAWH3008341, BRAWH3008559,  
5 BRAWH3008697, BRAWH3008867, BRAWH3009017, BRAWH3009546,  
BRAWH3009961, BRAWH3010560, BRAWH3010602, BRAWH3010657,  
BRAWH3010726, BRAWH3010833, BRAWH3011101, BRAWH3011331,  
BRAWH3011402, BRAWH3011577, BRAWH3011623, BRAWH3011637,  
BRAWH3011685, BRAWH3011907, BRAWH3011929, BRAWH3012005,  
10 BRAWH3012662, BRAWH3012779, BRAWH3013009, BRAWH3013049,  
BRAWH3013197, BRAWH3013264, BRAWH3013508, BRAWH3014609,  
BRAWH3014639, BRAWH3015017, BRAWH3015175, BRAWH3015260,  
BRAWH3015610, BRAWH3015825, BRAWH3016123, BRAWH3016715,  
BRAWH3017260, BRAWH3017477, BRAWH3017537, BRAWH3018369,  
15 BRAWH3018548, BRAWH3018969, BRAWH3019026, BRAWH3019529,  
BRAWH3019594, BRAWH3019629, BRAWH3019820, BRAWH3020200,  
BRAWH3020318, BRAWH3020486, BRAWH3020884, BRAWH3020928,  
BRAWH3021012, BRAWH3021580, BRAWH3021641, BRAWH3021643,  
BRAWH3021724, BRAWH3022347, BRAWH3022431, BRAWH3022459,  
20 BRAWH3022542, BRAWH3022719, BRAWH3022866, BRAWH3022900,  
BRAWH3023156, BRAWH3023168, BRAWH3023172, BRAWH3023274,  
BRAWH3023421, BRAWH3024231, BRAWH3024242, BRAWH3024469,  
BRAWH3024506, BRAWH3024613, BRAWH3024989, BRAWH3026349,  
BRAWH3026394, BRAWH3026529, BRAWH3027420, BRAWH3027533,  
25 BRAWH3027574, BRAWH3027607, BRAWH3027616, BRAWH3027675,  
BRAWH3027806, BRAWH3027880, BRAWH3027927, BRAWH3028202,  
BRAWH3028223, BRAWH3028306, BRAWH3028461, BRAWH3028645,  
BRAWH3028754, BRAWH3028796, BRAWH3029254, BRAWH3029313,  
BRAWH3029538, BRAWH3030613, BRAWH3030772, BRAWH3030892,  
30 BRAWH3030910, BRAWH3030950, BRAWH3031054, BRAWH3031710,  
BRAWH3031902, BRAWH3032298, BRAWH3032340, BRAWH3032571,  
BRAWH3032620, BRAWH3032930, BRAWH3033117, BRAWH3033293,  
BRAWH3033448, BRAWH3033513, BRAWH3034097, BRAWH3034114,  
BRAWH3034134, BRAWH3034668, BRAWH3034775, BRAWH3034890,  
35 BRAWH3035154, BRAWH3035904, BRAWH3035914, BRAWH3035936,  
BRAWH3036077, BRAWH3036247, BRAWH3036270, BRAWH3036561,

BRAWH3036738, BRAWH3036951, BRAWH3037265, BRAWH3037394,  
BRAWH3037533, BRAWH3037979, BRAWH3038055, BRAWH3038230,  
BRAWH3038252, BRAWH3038324, BRCAN1000065, BRCAN1000105,  
BRCAN1000149, BRCAN2000148, BRCAN2000149, BRCAN2000209,  
5 BRCAN2000239, BRCAN2000346, BRCAN2000364, BRCAN2000383,  
BRCAN2000418, BRCAN2000523, BRCAN2000541, BRCAN2000563,  
BRCAN2000577, BRCAN2000620, BRCAN2000639, BRCAN2000763,  
BRCAN2000832, BRCAN2000923, BRCAN2001866, BRCAN2002416,  
BRCAN2002473, BRCAN2002562, BRCAN2002662, BRCAN2002826,  
10 BRCAN2002854, BRCAN2002856, BRCAN2002892, BRCAN2002944,  
BRCAN2002948, BRCAN2003070, BRCAN2003269, BRCAN2003389,  
BRCAN2003628, BRCAN2003703, BRCAN2003746, BRCAN2003814,  
BRCAN2003987, BRCAN2004173, BRCAN2004355, BRCAN2004371,  
BRCAN2004653, BRCAN2004699, BRCAN2005436, BRCAN2005449,  
15 BRCAN2006051, BRCAN2006063, BRCAN2006174, BRCAN2006290,  
BRCAN2006297, BRCAN2006323, BRCAN2006411, BRCAN2006450,  
BRCAN2006955, BRCAN2007119, BRCAN2007144, BRCAN2007409,  
BRCAN2007426, BRCAN2007525, BRCAN2008494, BRCAN2008528,  
BRCAN2008701, BRCAN2009156, BRCAN2009168, BRCAN2009203,  
20 BRCAN2010547, BRCAN2010581, BRCAN2011254, BRCAN2011316,  
BRCAN2011602, BRCAN2011946, BRCAN2012110, BRCAN2012355,  
BRCAN2012402, BRCAN2012408, BRCAN2012481, BRCAN2012613,  
BRCAN2012713, BRCAN2012929, BRCAN2013655, BRCAN2013660,  
BRCAN2014143, BRCAN2014229, BRCAN2014370, BRCAN2014602,  
25 BRCAN2014652, BRCAN2014788, BRCAN2014952, BRCAN2015402,  
BRCAN2015464, BRCAN2015757, BRCAN2015886, BRCAN2016025,  
BRCAN2016174, BRCAN2016433, BRCAN2016619, BRCAN2016762,  
BRCAN2016814, BRCAN2017442, BRCAN2017905, BRCAN2018240,  
BRCAN2018269, BRCAN2018490, BRCAN2018566, BRCAN2018667,  
30 BRCAN2018748, BRCAN2018935, BRCAN2019002, BRCAN2019387,  
BRCAN2019773, BRCAN2019907, BRCAN2020234, BRCAN2020331,  
BRCAN2020412, BRCAN2020467, BRCAN2020880, BRCAN2021024,  
BRCAN2021028, BRCAN2021325, BRCAN2021452, BRCAN2021669,  
BRCAN2021718, BRCAN2022191, BRCAN2022472, BRCAN2022474,  
35 BRCAN2023347, BRCAN2023724, BRCAN2024451, BRCAN2024563,  
BRCAN2025009, BRCAN2025093, BRCAN2025349, BRCAN2025712,

BRCAN2025982, BRCAN2026117, BRCAN2026711, BRCAN2027150,  
BRCAN2027310, BRCAN2027355, BRCAN2027513, BRCAN2027593,  
BRCAN2027970, BRCAN2028021, BRCAN2028040, BRCAN2028319,  
BRCAN2028338, BRCAN2028378, BRCAN2028460, BRCAN2028545,  
5 BRCAN2028634, BRCAN2028702, BRCOC1000087, BRCOC2000152,  
BRCOC2000184, BRCOC2000360, BRCOC2000404, BRCOC2000487,  
BRCOC2000637, BRCOC2000816, BRCOC2000850, BRCOC2001355,  
BRCOC2002085, BRCOC2002155, BRCOC2002323, BRCOC2002659,  
BRCOC2002664, BRCOC2002686, BRCOC2002751, BRCOC2002756,  
10 BRCOC2002777, BRCOC2002835, BRCOC2003125, BRCOC2003513,  
BRCOC2003732, BRCOC2003740, BRCOC2004175, BRCOC2004354,  
BRCOC2004455, BRCOC2004950, BRCOC2005951, BRCOC2006164,  
BRCOC2006243, BRCOC2006639, BRCOC2006942, BRCOC2007593,  
BRCOC2007733, BRCOC2007769, BRCOC2008064, BRCOC2008225,  
15 BRCOC2008642, BRCOC2008993, BRCOC2009052, BRCOC2009196,  
BRCOC2009380, BRCOC2009638, BRCOC2010115, BRCOC2010123,  
BRCOC2010510, BRCOC2010730, BRCOC2010980, BRCOC2010994,  
BRCOC2011010, BRCOC2011398, BRCOC2011418, BRCOC2011769,  
BRCOC2011996, BRCOC2012229, BRCOC2012386, BRCOC2012813,  
20 BRCOC2013448, BRCOC2013573, BRCOC2013675, BRCOC2014013,  
BRCOC2014033, BRCOC2014400, BRCOC2014748, BRCOC2014833,  
BRCOC2015597, BRCOC2015824, BRCOC2015908, BRCOC2015944,  
BRCOC2016525, BRCOC2016661, BRCOC2017061, BRCOC2017652,  
BRCOC2017856, BRCOC2018775, BRCOC2018877, BRCOC2019255,  
25 BRCOC2019549, BRCOC2019903, BRCOC2019934, BRCOC2020122,  
BRCOC2020142, BRHIP1000058, BRHIP1000072, BRHIP1000258,  
BRHIP2000021, BRHIP2000079, BRHIP2000163, BRHIP2000239,  
BRHIP2000245, BRHIP2000359, BRHIP2000445, BRHIP2000506,  
BRHIP2000532, BRHIP2000621, BRHIP2000691, BRHIP2000819,  
30 BRHIP2000826, BRHIP2001074, BRHIP2001686, BRHIP2001782,  
BRHIP2001802, BRHIP2001805, BRHIP2001927, BRHIP2002122,  
BRHIP2002172, BRHIP2002346, BRHIP2002510, BRHIP2002664,  
BRHIP2002722, BRHIP2002929, BRHIP2003048, BRHIP2003242,  
BRHIP2003272, BRHIP2003748, BRHIP2003786, BRHIP2003828,  
35 BRHIP2003917, BRHIP2004312, BRHIP2004355, BRHIP2004814,  
BRHIP2004883, BRHIP2004902, BRHIP2005236, BRHIP2005354,

BRHIP2005600, BRHIP2005719, BRHIP2005724, BRHIP2005932,  
BRHIP2006617, BRHIP2006782, BRHIP2006800, BRHIP2006819,  
BRHIP2006921, BRHIP2007307, BRHIP2007616, BRHIP2007690,  
BRHIP2007928, BRHIP2007969, BRHIP2008269, BRHIP2008389,  
5 BRHIP2008756, BRHIP2008909, BRHIP2009177, BRHIP2009340,  
BRHIP2009351, BRHIP2009414, BRHIP2009474, BRHIP2009617,  
BRHIP2009685, BRHIP2010309, BRHIP2010444, BRHIP2010593,  
BRHIP2010610, BRHIP2010744, BRHIP2011080, BRHIP2011199,  
BRHIP2011508, BRHIP2011616, BRHIP2011783, BRHIP2011838,  
10 BRHIP2011891, BRHIP2011933, BRHIP2012054, BRHIP2012059,  
BRHIP2012141, BRHIP2012314, BRHIP2012360, BRHIP2012545,  
BRHIP2012580, BRHIP2012627, BRHIP2012642, BRHIP2012750,  
BRHIP2012922, BRHIP2012923, BRHIP2012972, BRHIP2013286,  
BRHIP2013447, BRHIP2013510, BRHIP2013723, BRHIP2013958,  
15 BRHIP2013972, BRHIP2014063, BRHIP2014285, BRHIP2014291,  
BRHIP2014373, BRHIP2014386, BRHIP2014387, BRHIP2014954,  
BRHIP2015356, BRHIP2015360, BRHIP2016005, BRHIP2016125,  
BRHIP2016788, BRHIP2016968, BRHIP2016990, BRHIP2017010,  
BRHIP2017315, BRHIP2017385, BRHIP2017404, BRHIP2017542,  
20 BRHIP2017553, BRHIP2017714, BRHIP2017780, BRHIP2018014,  
BRHIP2018369, BRHIP2018612, BRHIP2018635, BRHIP2018650,  
BRHIP2018805, BRHIP2018998, BRHIP2019007, BRHIP2019047,  
BRHIP2019149, BRHIP2019177, BRHIP2019291, BRHIP2019589,  
BRHIP2019641, BRHIP2019884, BRHIP2019972, BRHIP2020182,  
25 BRHIP2020509, BRHIP2020695, BRHIP2020743, BRHIP2020842,  
BRHIP2020859, BRHIP2020930, BRHIP2021102, BRHIP2021289,  
BRHIP2021615, BRHIP2021744, BRHIP2021929, BRHIP2022006,  
BRHIP2022221, BRHIP2022228, BRHIP2022298, BRHIP2022467,  
BRHIP2022708, BRHIP2023229, BRHIP2023272, BRHIP2023292,  
30 BRHIP2023369, BRHIP2023438, BRHIP2023695, BRHIP2023735,  
BRHIP2023773, BRHIP2023860, BRHIP2023869, BRHIP2024046,  
BRHIP2024165, BRHIP2024201, BRHIP2024347, BRHIP2024549,  
BRHIP2024789, BRHIP2024911, BRHIP2024941, BRHIP2025245,  
BRHIP2025366, BRHIP2025739, BRHIP2025797, BRHIP2026021,  
35 BRHIP2026155, BRHIP2026214, BRHIP2026346, BRHIP2026557,  
BRHIP2026723, BRHIP2026877, BRHIP2027017, BRHIP2027054,

BRHIP2027563, BRHIP2027762, BRHIP2028303, BRHIP2028330,  
BRHIP2028480, BRHIP2028593, BRHIP2029176, BRHIP2029283,  
BRHIP2029393, BRHIP2029529, BRHIP2029663, BRHIP3000017,  
BRHIP3000060, BRHIP3000070, BRHIP3000081, BRHIP3000475,  
5 BRHIP3000488, BRHIP3000526, BRHIP3000626, BRHIP3000859,  
BRHIP3000907, BRHIP3001076, BRHIP3001079, BRHIP3001141,  
BRHIP3001338, BRHIP3001481, BRHIP3001878, BRHIP3001964,  
BRHIP3002124, BRHIP3002141, BRHIP3002363, BRHIP3002920,  
BRHIP3002931, BRHIP3003306, BRHIP3003340, BRHIP3003395,  
10 BRHIP3003484, BRHIP3003644, BRHIP3003688, BRHIP3003795,  
BRHIP3004193, BRHIP3004416, BRHIP3004710, BRHIP3004725,  
BRHIP3004774, BRHIP3004786, BRHIP3004863, BRHIP3005037,  
BRHIP3005137, BRHIP3005142, BRHIP3005231, BRHIP3005307,  
BRHIP3005768, BRHIP3005944, BRHIP3006279, BRHIP3006294,  
15 BRHIP3006390, BRHIP3006449, BRHIP3006683, BRHIP3006786,  
BRHIP3006950, BRHIP3007172, BRHIP3007183, BRHIP3007195,  
BRHIP3007239, BRHIP3007291, BRHIP3007409, BRHIP3007424,  
BRHIP3007483, BRHIP3007609, BRHIP3007960, BRHIP3008082,  
BRHIP3008183, BRHIP3008314, BRHIP3008320, BRHIP3008344,  
20 BRHIP3008565, BRHIP3008598, BRHIP3008606, BRHIP3008691,  
BRHIP3008714, BRHIP3008997, BRHIP3009099, BRHIP3009140,  
BRHIP3009181, BRHIP3009318, BRHIP3009427, BRHIP3009448,  
BRHIP3009672, BRHIP3009753, BRHIP3010135, BRHIP3010289,  
BRHIP3010529, BRHIP3011082, BRHIP3011241, BRHIP3011269,  
25 BRHIP3011460, BRHIP3011567, BRHIP3011831, BRHIP3012185,  
BRHIP3012289, BRHIP3012357, BRHIP3012745, BRHIP3012868,  
BRHIP3012997, BRHIP3013078, BRHIP3013271, BRHIP3013588,  
BRHIP3013698, BRHIP3013765, BRHIP3013897, BRHIP3014237,  
BRHIP3015620, BRHIP3015751, BRHIP3015854, BRHIP3016032,  
30 BRHIP3016213, BRHIP3016302, BRHIP3016421, BRHIP3017109,  
BRHIP3017256, BRHIP3017325, BRHIP3017558, BRHIP3017637,  
BRHIP3018784, BRHIP3019643, BRHIP3019824, BRHIP3019880,  
BRHIP3019956, BRHIP3020155, BRHIP3020182, BRHIP3020733,  
BRHIP3021499, BRHIP3021534, BRHIP3021778, BRHIP3021987,  
35 BRHIP3022656, BRHIP3023922, BRHIP3024118, BRHIP3024533,  
BRHIP3024703, BRHIP3024725, BRHIP3024820, BRHIP3025161,

BRHIP3025702, BRHIP3025795, BRHIP3025844, BRHIP3026097,  
BRHIP3026231, BRHIP3026335, BRHIP3026651, BRHIP3027105,  
BRHIP3027137, BRHIP3027160, BRHIP3027191, BRHIP3027501,  
BRHIP3027651, BRHIP3027854, BRHIP3027947, BRHIP3028570,  
5 BRHIP3028742, BRSSN1000056, BRSSN1000059, BRSSN1000092,  
BRSSN1000153, BRSSN2000175, BRSSN2000197, BRSSN2000244,  
BRSSN2000518, BRSSN2000684, BRSSN2000715, BRSSN2001213,  
BRSSN2001275, BRSSN2001342, BRSSN2001426, BRSSN2001503,  
BRSSN2001579, BRSSN2001810, BRSSN2002857, BRSSN2002859,  
10 BRSSN2003086, BRSSN2003093, BRSSN2003820, BRSSN2003841,  
BRSSN2003937, BRSSN2004142, BRSSN2004303, BRSSN2004304,  
BRSSN2004657, BRSSN2004679, BRSSN2004686, BRSSN2004710,  
BRSSN2004719, BRSSN2005847, BRSSN2006133, BRSSN2006390,  
BRSSN2006575, BRSSN2006644, BRSSN2007076, BRSSN2007168,  
15 BRSSN2007202, BRSSN2007464, BRSSN2007504, BRSSN2007819,  
BRSSN2008125, BRSSN2008419, BRSSN2008464, BRSSN2008549,  
BRSSN2008797, BRSSN2009119, BRSSN2009378, BRSSN2009389,  
BRSSN2009395, BRSSN2009627, BRSSN2009630, BRSSN2009702,  
BRSSN2010019, BRSSN2010110, BRSSN2010830, BRSSN2011653,  
20 BRSSN2012081, BRSSN2012103, BRSSN2012157, BRSSN2012198,  
BRSSN2012254, BRSSN2012439, BRSSN2012622, BRSSN2012691,  
BRSSN2012838, BRSSN2013095, BRSSN2013544, BRSSN2013702,  
BRSSN2013753, BRSSN2013874, BRSSN2014112, BRSSN2014424,  
BRSSN2014513, BRSSN2014556, BRSSN2014573, BRSSN2014636,  
25 BRSSN2015369, BRSSN2015497, BRSSN2015554, BRSSN2015707,  
BRSSN2015773, BRSSN2015907, BRSSN2015982, BRSSN2016589,  
BRSSN2016768, BRSSN2016905, BRSSN2017297, BRSSN2017422,  
BRSSN2017530, BRSSN2017682, BRSSN2017757, BRSSN2018218,  
BRSSN2018440, BRSSN2018581, BRSSN2018731, BRSSN2018771,  
30 BRSSN2018925, BRSTN1000097, BRSTN2000070, BRSTN2000312,  
BRSTN2000367, BRSTN2000536, BRSTN2000872, BRSTN2001067,  
BRSTN2001613, BRSTN2001801, BRSTN2002105, BRSTN2002400,  
BRSTN2002532, BRSTN2002691, BRSTN2003590, BRSTN2003835,  
BRSTN2004863, BRSTN2004869, BRSTN2004987, BRSTN2005721,  
35 BRSTN2006306, BRSTN2006466, BRSTN2006583, BRSTN2006638,  
BRSTN2006865, BRSTN2007000, BRSTN2007118, BRSTN2007284,



BRSTN2007765, BRSTN2008283, BRSTN2008367, BRSTN2008418,  
BRSTN2008457, BRSTN2008475, BRSTN2008930, BRSTN2009247,  
BRSTN2010363, BRSTN2010416, BRSTN2010500, BRSTN2010569,  
BRSTN2010923, BRSTN2011211, BRSTN2011688, BRSTN2011799,  
5 BRSTN2012284, BRSTN2012320, BRSTN2012380, BRSTN2013171,  
BRSTN2013354, BRSTN2014490, BRSTN2014633, BRSTN2014751,  
BRSTN2014770, BRSTN2016066, BRSTN2016335, BRSTN2016678,  
BRSTN2016892, BRSTN2016918, BRSTN2017104, BRSTN2017151,  
BRSTN2017237, BRSTN2017379, BRSTN2017761, BRSTN2017771,  
10 BRSTN2017995, BRSTN2018077, BRSTN2018083, BRSTN2018596,  
BRSTN2018692, BRSTN2018712, BRSTN2019079, BRSTN2019129,  
BRTHA1000063, BRTHA2000057, BRTHA2000474, BRTHA2000514,  
BRTHA2000574, BRTHA2000855, BRTHA2000969, BRTHA2000972,  
BRTHA2001304, BRTHA2001370, BRTHA2001462, BRTHA2001717,  
15 BRTHA2002091, BRTHA2002115, BRTHA2002133, BRTHA2002281,  
BRTHA2002376, BRTHA2002442, BRTHA2002493, BRTHA2002565,  
BRTHA2002608, BRTHA2002702, BRTHA2002721, BRTHA2002726,  
BRTHA2002741, BRTHA2002808, BRTHA2002896, BRTHA2002903,  
BRTHA2003030, BRTHA2003110, BRTHA2003116, BRTHA2003436,  
20 BRTHA2003759, BRTHA2003794, BRTHA2004361, BRTHA2004371,  
BRTHA2004582, BRTHA2004629, BRTHA2004639, BRTHA2004642,  
BRTHA2004812, BRTHA2004821, BRTHA2004978, BRTHA2004992,  
BRTHA2005005, BRTHA2005448, BRTHA2005579, BRTHA2005831,  
BRTHA2005942, BRTHA2005956, BRTHA2006075, BRTHA2006146,  
25 BRTHA2006194, BRTHA2006232, BRTHA2006720, BRTHA2006735,  
BRTHA2006974, BRTHA2006975, BRTHA2007060, BRTHA2007122,  
BRTHA2007422, BRTHA2007603, BRTHA2007665, BRTHA2008316,  
BRTHA2008335, BRTHA2008502, BRTHA2008513, BRTHA2008527,  
BRTHA2008535, BRTHA2008598, BRTHA2008669, BRTHA2009311,  
30 BRTHA2009349, BRTHA2009803, BRTHA2009846, BRTHA2009886,  
BRTHA2009972, BRTHA2010008, BRTHA2010033, BRTHA2010073,  
BRTHA2010097, BRTHA2010191, BRTHA2010397, BRTHA2010608,  
BRTHA2010672, BRTHA2010884, BRTHA2010907, BRTHA2011062,  
BRTHA2011321, BRTHA2011351, BRTHA2011500, BRTHA2011691,  
35 BRTHA2012129, BRTHA2012183, BRTHA2012189, BRTHA2012351,  
BRTHA2012392, BRTHA2012466, BRTHA2012555, BRTHA2012562,

BRTHA2012714, BRTHA2012980, BRTHA2013262, BRTHA2013275,  
BRTHA2013426, BRTHA2013460, BRTHA2013515, BRTHA2013595,  
BRTHA2013610, BRTHA2013707, BRTHA2013942, BRTHA2014287,  
BRTHA2014334, BRTHA2014381, BRTHA2014578, BRTHA2014647,  
5 BRTHA2014663, BRTHA2014792, BRTHA2014828, BRTHA2014909,  
BRTHA2014975, BRTHA2014997, BRTHA2015406, BRTHA2015478,  
BRTHA2015696, BRTHA2015700, BRTHA2015853, BRTHA2015878,  
BRTHA2016179, BRTHA2016215, BRTHA2016267, BRTHA2016318,  
BRTHA2016496, BRTHA2016543, BRTHA2016552, BRTHA2016765,  
10 BRTHA2016918, BRTHA2017178, BRTHA2017353, BRTHA2017364,  
BRTHA2017972, BRTHA2017985, BRTHA2018011, BRTHA2018129,  
BRTHA2018165, BRTHA2018304, BRTHA2018344, BRTHA2018420,  
BRTHA2018443, BRTHA2018504, BRTHA2018558, BRTHA2018591,  
BRTHA2018624, BRTHA2018706, BRTHA2018707, BRTHA2019014,  
15 BRTHA2019022, BRTHA2019048, BRTHA2019073, BRTHA2019726,  
BRTHA2019743, BRTHA2020400, BRTHA2020566, BRTHA2020642,  
BRTHA2020695, BRTHA2020721, BRTHA2020781, BRTHA2020811,  
BRTHA2020910, BRTHA2021212, BRTHA2021440, BRTHA2021450,  
BRTHA2022074, BRTHA2022914, BRTHA2022968, BRTHA2023402,  
20 BRTHA2023437, BRTHA2024177, BRTHA2024354, BRTHA2024712,  
BRTHA2025869, BRTHA2026290, BRTHA2026311, BRTHA2027227,  
BRTHA2027229, BRTHA2027250, BRTHA2027546, BRTHA2028297,  
BRTHA2029969, BRTHA2030036, BRTHA2030213, BRTHA2031517,  
BRTHA2031800, BRTHA2031917, BRTHA2032763, BRTHA2032845,  
25 BRTHA2033122, BRTHA2033264, BRTHA2033320, BRTHA2033469,  
BRTHA2033683, BRTHA2034281, BRTHA2034576, BRTHA2034874,  
BRTHA2035448, BRTHA2036055, BRTHA2036295, BRTHA2036660,  
BRTHA2037247, BRTHA2038279, BRTHA2038345, BRTHA2038353,  
BRTHA2038396, BRTHA3000252, BRTHA3000273, BRTHA3000296,  
30 BRTHA3000297, BRTHA3000325, BRTHA3000456, BRTHA3000633,  
BRTHA3001221, BRTHA3001623, BRTHA3002265, BRTHA3002401,  
BRTHA3002411, BRTHA3002864, BRTHA3002933, BRTHA3002955,  
BRTHA3003000, BRTHA3003074, BRTHA3003225, BRTHA3003339,  
BRTHA3003343, BRTHA3003417, BRTHA3003449, BRTHA3003474,  
35 BRTHA3004502, BRTHA3004610, BRTHA3005046, BRTHA3005735,  
BRTHA3005988, BRTHA3006318, BRTHA3006593, BRTHA3006856,

BRTHA3007113, BRTHA3007130, BRTHA3007148, BRTHA3007319,  
 BRTHA3007469, BRTHA3007472, BRTHA3007532, BRTHA3007662,  
 BRTHA3007769, BRTHA3007922, BRTHA3008143, BRTHA3008293,  
 BRTHA3008310, BRTHA3008386, BRTHA3008520, BRTHA3008608,  
 5 BRTHA3008694, BRTHA3008778, BRTHA3008826, BRTHA3009037,  
 BRTHA3009291, BRTHA3010135, BRTHA3010366, BRTHA3010469,  
 BRTHA3010540, BRTHA3010717, BRTHA3011149, BRTHA3011187,  
 BRTHA3011194, BRTHA3011229, BRTHA3011265, BRTHA3011361,  
 BRTHA3011510, BRTHA3011892, BRTHA3012265, BRTHA3013860,  
 10 BRTHA3013882, BRTHA3013884, BRTHA3013981, BRTHA3014000,  
 BRTHA3014105, BRTHA3014507, BRTHA3014547, BRTHA3014691,  
 BRTHA3014835, BRTHA3014854, BRTHA3014908, BRTHA3014920,  
 BRTHA3015815, BRTHA3016616, BRTHA3016835, BRTHA3016845,  
 BRTHA3016917, BRTHA3017047, BRTHA3017589, BRTHA3017848,  
 15 BRTHA3018409, BRTHA3018514, BRTHA3018617, BRTHA3018623,  
 BRTHA3018656, BRTHA3019048, BRTHA3019105, BRTHA3019183,  
 BRTHA3020000, BRTHA3020314, BRTHA3020369, BRTHA3021569,  
 BRTHA3021786, BRTHA3022641, BRTHA3023523, BRTHA3023590,  
 BRTHA3023929, BRTHA3024233, BRTHA3024600, BRTHA3025073,  
 20 BRTHA3025789, BRTHA3025826, BRTHA3026161, BRTHA3026180,  
 BRTHA3026556, BRTHA3027171, BRTHA3027318, BRTHA3027638,  
 BRTHA3027820, BRTHA3027879, BRTHA3027957, BRTHA3028339,  
 BRTHA3028505, BRTHA3028782, CD34C2000051, CD34C2000152,  
 CD34C2000175, CD34C2000443, CD34C3000125, CD34C3000314,  
 25 CD34C3000424, CD34C3000494, CERVX1000042, CERVX2000812,  
 CERVX2000968, CERVX2002006, CERVX2002013, CERVX2002430,  
 CERVX2002770, CHONS1000058, CHONS2000797, CHONS2001287,  
 CHONS2001382, CHONS2001797, CHONS2001834, CHONS2002419,  
 COLON1000030, COLON1000084, COLON1000135, COLON2000557,  
 30 COLON2000568, COLON2001829, COLON2001866, COLON2002443,  
 COLON2002520, COLON2003043, COLON2003529, COLON2004318,  
 COLON2004351, COLON2004478, COLON2004911, COLON2005126,  
 COLON2005623, COLON2005735, COLON2005772, COLON2006263,  
 COLON2006282, COLON2006417, COLON2007274, COLON2007733,  
 35 COLON2008105, COLON2009337, COLON2009499, CORDB1000140,  
 CORDB2000061, CORDB2000127, CORDB2000541, CTONG1000009,

CTONG1000020, CTONG1000022, CTONG1000040, CTONG1000056,  
CTONG1000062, CTONG1000086, CTONG1000093, CTONG1000097,  
CTONG1000113, CTONG1000137, CTONG1000165, CTONG1000180,  
CTONG1000181, CTONG1000220, CTONG1000277, CTONG1000283,  
5 CTONG1000288, CTONG1000302, CTONG1000341, CTONG1000467,  
CTONG1000476, CTONG1000488, CTONG1000508, CTONG1000540,  
CTONG2000031, CTONG2000034, CTONG2000042, CTONG2000218,  
CTONG2000279, CTONG2000303, CTONG2000330, CTONG2000395,  
CTONG2000411, CTONG2000452, CTONG2000465, CTONG2000469,  
10 CTONG2000480, CTONG2000561, CTONG2000589, CTONG2000766,  
CTONG2000771, CTONG2000819, CTONG2000827, CTONG2000846,  
CTONG2000855, CTONG2000977, CTONG2001139, CTONG2001226,  
CTONG2001320, CTONG2001366, CTONG2001413, CTONG2001428,  
CTONG2001513, CTONG2001524, CTONG2001533, CTONG2001681,  
15 CTONG2001724, CTONG2001749, CTONG2001800, CTONG2001820,  
CTONG2001858, CTONG2001877, CTONG2001911, CTONG2001932,  
CTONG2001955, CTONG2002066, CTONG2002073, CTONG2002095,  
CTONG2002143, CTONG2002395, CTONG2002417, CTONG2002418,  
CTONG2002453, CTONG2002558, CTONG2002590, CTONG2002721,  
20 CTONG2002816, CTONG2002820, CTONG2002832, CTONG2002903,  
CTONG2002965, CTONG2002999, CTONG2003028, CTONG2003100,  
CTONG2003115, CTONG2003189, CTONG2003245, CTONG2003293,  
CTONG2003348, CTONG2003350, CTONG2003361, CTONG2003372,  
CTONG2003375, CTONG2003427, CTONG2003517, CTONG2003599,  
25 CTONG2003680, CTONG2003764, CTONG2003782, CTONG2003889,  
CTONG2003937, CTONG2003945, CTONG2004000, CTONG2004062,  
CTONG2004126, CTONG2004264, CTONG2004305, CTONG2004397,  
CTONG2004454, CTONG2004550, CTONG2004669, CTONG2004716,  
CTONG2004912, CTONG2004941, CTONG2004948, CTONG2005049,  
30 CTONG2005110, CTONG2005145, CTONG2005265, CTONG2005278,  
CTONG2005290, CTONG2005374, CTONG2005399, CTONG2005468,  
CTONG2005567, CTONG2005585, CTONG2005635, CTONG2005775,  
CTONG2005795, CTONG2005890, CTONG2005904, CTONG2005913,  
CTONG2006129, CTONG2006223, CTONG2006273, CTONG2006310,  
35 CTONG2006377, CTONG2006393, CTONG2006412, CTONG2006449,  
CTONG2006515, CTONG2006524, CTONG2006568, CTONG2006620,

CTONG2006666, CTONG2006691, CTONG2006798, CTONG2006836,  
CTONG2006942, CTONG2006964, CTONG2007009, CTONG2007091,  
CTONG2007104, CTONG2007175, CTONG2007259, CTONG2007272,  
CTONG2007293, CTONG2007297, CTONG2007399, CTONG2007417,  
5 CTONG2007441, CTONG2007586, CTONG2007613, CTONG2007623,  
CTONG2007779, CTONG2007898, CTONG2007959, CTONG2007970,  
CTONG2008014, CTONG2008184, CTONG2008262, CTONG2008269,  
CTONG2008321, CTONG2008343, CTONG2008402, CTONG2008466,  
CTONG2008518, CTONG2008521, CTONG2008562, CTONG2008577,  
10 CTONG2008595, CTONG2008621, CTONG2008721, CTONG2008773,  
CTONG2008792, CTONG2008989, CTONG2009033, CTONG2009108,  
CTONG2009132, CTONG2009156, CTONG2009181, CTONG2009257,  
CTONG2009258, CTONG2009268, CTONG2009270, CTONG2009395,  
CTONG2009423, CTONG2009440, CTONG2009527, CTONG2009529,  
15 CTONG2009531, CTONG2009570, CTONG2009572, CTONG2009604,  
CTONG2009643, CTONG2009675, CTONG2009689, CTONG2009725,  
CTONG2009766, CTONG2009768, CTONG2009844, CTONG2009871,  
CTONG2009887, CTONG2009891, CTONG2009923, CTONG2009938,  
CTONG2009955, CTONG2009958, CTONG2009963, CTONG2010018,  
20 CTONG2010024, CTONG2010116, CTONG2010133, CTONG2010148,  
CTONG2010276, CTONG2010330, CTONG2010508, CTONG2010566,  
CTONG2010623, CTONG2010649, CTONG2010652, CTONG2011188,  
CTONG2011429, CTONG2011474, CTONG2011676, CTONG2011716,  
CTONG2011765, CTONG2011779, CTONG2011801, CTONG2011815,  
25 CTONG2011822, CTONG2011920, CTONG2011985, CTONG2012029,  
CTONG2012050, CTONG2012077, CTONG2012123, CTONG2012158,  
CTONG2012230, CTONG2012422, CTONG2012425, CTONG2012447,  
CTONG2012473, CTONG2012476, CTONG2012533, CTONG2012554,  
CTONG2012564, CTONG2012607, CTONG2012661, CTONG2012724,  
30 CTONG2012738, CTONG2012758, CTONG2012843, CTONG2012901,  
CTONG2012996, CTONG2013128, CTONG2013149, CTONG2013156,  
CTONG2013178, CTONG2013222, CTONG2013284, CTONG2013339,  
CTONG2013352, CTONG2013381, CTONG2013393, CTONG2013511,  
CTONG2013630, CTONG2013803, CTONG2013985, CTONG2013986,  
35 CTONG2014032, CTONG2014058, CTONG2014119, CTONG2014165,  
CTONG2014191, CTONG2014206, CTONG2014234, CTONG2014264,

CTONG2014389, CTONG2014491, CTONG2014630, CTONG2014635,  
CTONG2014646, CTONG2014705, CTONG2014946, CTONG2014954,  
CTONG2014959, CTONG2014966, CTONG2014995, CTONG2015204,  
CTONG2015316, CTONG2015330, CTONG2015345, CTONG2015358,  
5 CTONG2015434, CTONG2015518, CTONG2015540, CTONG2015596,  
CTONG2015633, CTONG2015678, CTONG2015717, CTONG2015804,  
CTONG2015866, CTONG2015914, CTONG2015953, CTONG2016056,  
CTONG2016217, CTONG2016355, CTONG2016408, CTONG2016499,  
CTONG2016505, CTONG2016559, CTONG2016658, CTONG2016775,  
10 CTONG2016797, CTONG2016846, CTONG2016904, CTONG2016942,  
CTONG2016953, CTONG2017021, CTONG2017292, CTONG2017409,  
CTONG2017429, CTONG2017444, CTONG2017458, CTONG2017604,  
CTONG2017650, CTONG2017798, CTONG2017804, CTONG2017814,  
CTONG2017910, CTONG2017939, CTONG2017989, CTONG2018062,  
15 CTONG2018069, CTONG2018147, CTONG2018217, CTONG2018279,  
CTONG2018334, CTONG2018379, CTONG2018383, CTONG2018413,  
CTONG2018483, CTONG2018629, CTONG2018652, CTONG2018653,  
CTONG2018655, CTONG2018735, CTONG2018808, CTONG2018900,  
CTONG2018976, CTONG2019063, CTONG2019144, CTONG2019232,  
20 CTONG2019248, CTONG2019400, CTONG2019590, CTONG2019652,  
CTONG2019704, CTONG2019788, CTONG2019822, CTONG2019833,  
CTONG2020031, CTONG2020108, CTONG2020127, CTONG2020171,  
CTONG2020378, CTONG2020411, CTONG2020445, CTONG2020522,  
CTONG2020560, CTONG2020638, CTONG2020806, CTONG2020831,  
25 CTONG2020974, CTONG2021024, CTONG2021132, CTONG2021168,  
CTONG2022153, CTONG2022601, CTONG2023021, CTONG2023449,  
CTONG2023512, CTONG2024206, CTONG2024614, CTONG2024749,  
CTONG2025496, CTONG2025513, CTONG2025516, CTONG2025610,  
CTONG2025900, CTONG2026513, CTONG2026770, CTONG2026920,  
30 CTONG2026987, CTONG2027150, CTONG2027327, CTONG2027361,  
CTONG2027591, CTONG2027736, CTONG2027783, CTONG2027828,  
CTONG2028097, CTONG2028486, CTONG2028518, CTONG2028687,  
CTONG2028758, CTONG3000686, CTONG3000707, CTONG3000896,  
CTONG3001123, CTONG3001420, CTONG3001501, CTONG3001560,  
35 CTONG3001605, CTONG3002020, CTONG3002127, CTONG3002370,  
CTONG3002412, CTONG3002433, CTONG3002518, CTONG3002552,

CTONG3002588, CTONG3002674, CTONG3002728, CTONG3002909,  
CTONG3002947, CTONG3002983, CTONG3003165, CTONG3003179,  
CTONG3003483, CTONG3003553, CTONG3003598, CTONG3003652,  
CTONG3003654, CTONG3003669, CTONG3003737, CTONG3003905,  
5 CTONG3003972, CTONG3004072, CTONG3004317, CTONG3004397,  
CTONG3004550, CTONG3004576, CTONG3004607, CTONG3004712,  
CTONG3004726, CTONG3005325, CTONG3005648, CTONG3005713,  
CTONG3005803, CTONG3006067, CTONG3006073, CTONG3006186,  
CTONG3006629, CTONG3006650, CTONG3006659, CTONG3007244,  
10 CTONG3007444, CTONG3007528, CTONG3007586, CTONG3007870,  
CTONG3008223, CTONG3008252, CTONG3008258, CTONG3008457,  
CTONG3008496, CTONG3008566, CTONG3008639, CTONG3008831,  
CTONG3008951, CTONG3008959, CTONG3009028, CTONG3009227,  
CTONG3009287, CTONG3009385, D3OST1000066, D3OST1000109,  
15 D3OST1000238, D3OST1000267, D3OST2000184, D3OST2000618,  
D3OST2000654, D3OST2000734, D3OST2001328, D3OST2001669,  
D3OST2001670, D3OST2001788, D3OST2002068, D3OST2002182,  
D3OST2002223, D3OST2002262, D3OST2002272, D3OST2002417,  
D3OST2002436, D3OST2002648, D3OST2003024, D3OST2003331,  
20 D3OST2003607, D3OST2003797, D3OST2004637, D3OST3000169,  
D3OST3000195, D3OST3000258, D3OST3000291, D3OST3000388,  
D3OST3000493, D6OST2000127, D6OST2000169, D6OST2000245,  
D6OST2000507, D9OST2000031, D9OST2000278, D9OST2000440,  
D9OST2000869, D9OST2001319, D9OST2001433, D9OST2002397,  
25 D9OST2002673, D9OST2003106, D9OST2003137, D9OST2003397,  
D9OST2003594, D9OST2003762, D9OST2003791, D9OST2003989,  
D9OST2004018, D9OST2004073, D9OST2004417, DFNES1000003,  
DFNES1000107, DFNES1000150, DFNES1000185, DFNES2000011,  
DFNES2000143, DFNES2000146, DFNES2000153, DFNES2000292,  
30 DFNES2000426, DFNES2000432, DFNES2000443, DFNES2000471,  
DFNES2000913, DFNES2001091, DFNES2001108, DFNES2001177,  
DFNES2001404, DFNES2001564, DFNES2001565, DFNES2001647,  
DFNES2001800, DFNES2002220, DFNES2002509, DFNES2002550,  
DFNES2002588, DFNES2002817, DFNES2002966, DFNES2003081,  
35 DFNES2003255, DFNES2003742, DFNES2004346, DFNES2004354,  
DFNES2004383, DFNES2004608, DFNES2004684, DFNES2005266,

DFNES2005527, DFNES2005766, DFNES2005779, DFNES2005875,  
DFNES2006346, DFNES2006944, DFNES2007113, DFNES2007299,  
DFNES2007332, DFNES2007641, DFNES2007757, DFNES2008280,  
DFNES2008881, DFNES2010502, DFNES2011192, DFNES2011221,  
5 DFNES2011239, DFNES2011245, ERLTF1000021, ERLTF2000324,  
ERLTF2000465, FCBBF1000023, FCBBF1000025, FCBBF1000038,  
FCBBF1000061, FCBBF1000069, FCBBF1000117, FCBBF1000118,  
FCBBF1000131, FCBBF1000155, FCBBF1000157, FCBBF1000171,  
FCBBF1000174, FCBBF1000182, FCBBF1000198, FCBBF1000206,  
10 FCBBF1000220, FCBBF1000232, FCBBF1000233, FCBBF1000243,  
FCBBF1000270, FCBBF1000272, FCBBF1000297, FCBBF1000305,  
FCBBF1000314, FCBBF1000322, FCBBF1000349, FCBBF1000374,  
FCBBF1000376, FCBBF1000377, FCBBF1000395, FCBBF1000397,  
FCBBF1000412, FCBBF1000425, FCBBF1000437, FCBBF1000449,  
15 FCBBF1000506, FCBBF1000546, FCBBF1000550, FCBBF1000581,  
FCBBF1000582, FCBBF1000598, FCBBF1000604, FCBBF1000618,  
FCBBF1000627, FCBBF1000684, FCBBF1000686, FCBBF1000691,  
FCBBF1000748, FCBBF2000087, FCBBF2000094, FCBBF2000105,  
FCBBF2000123, FCBBF2000195, FCBBF2000214, FCBBF2000232,  
20 FCBBF2000259, FCBBF2000276, FCBBF2000291, FCBBF2000379,  
FCBBF2000473, FCBBF2000502, FCBBF2000576, FCBBF2000591,  
FCBBF2000677, FCBBF2000678, FCBBF2000685, FCBBF2000782,  
FCBBF2000808, FCBBF2000815, FCBBF2000825, FCBBF2000940,  
FCBBF2000951, FCBBF2001001, FCBBF2001088, FCBBF2001105,  
25 FCBBF2001116, FCBBF2001188, FCBBF2001238, FCBBF2001243,  
FCBBF2001309, FCBBF2001400, FCBBF2001427, FCBBF2001480,  
FCBBF2001529, FCBBF2001672, FCBBF2001675, FCBBF2001718,  
FCBBF2001720, FCBBF2001817, FCBBF2001868, FCBBF2002044,  
FCBBF2002111, FCBBF2002281, FCBBF2002370, FCBBF2002541,  
30 FCBBF2002897, FCBBF2002898, FCBBF2002904, FCBBF2002928,  
FCBBF2002953, FCBBF2003083, FCBBF2003102, FCBBF2003269,  
FCBBF2003293, FCBBF2003297, FCBBF2003395, FCBBF2003528,  
FCBBF2003543, FCBBF2003549, FCBBF2003636, FCBBF2003823,  
FCBBF2003895, FCBBF2004090, FCBBF2004138, FCBBF2004217,  
35 FCBBF2004256, FCBBF2004373, FCBBF2004448, FCBBF2004671,  
FCBBF2004707, FCBBF2004788, FCBBF2005069, FCBBF2005122,



FCBBF2005439, FCBBF2005538, FCBBF2005637, FCBBF2005645,  
FCBBF2005658, FCBBF2005733, FCBBF2006131, FCBBF2006380,  
FCBBF2006418, FCBBF2006452, FCBBF2006634, FCBBF2007012,  
FCBBF2007186, FCBBF2007265, FCBBF2007302, FCBBF2007610,  
5 FCBBF2007633, FCBBF3000102, FCBBF3000110, FCBBF3000120,  
FCBBF3000227, FCBBF3000229, FCBBF3000233, FCBBF3000361,  
FCBBF3000367, FCBBF3000462, FCBBF3000473, FCBBF3000501,  
FCBBF3000518, FCBBF3000536, FCBBF3000550, FCBBF3000847,  
FCBBF3001018, FCBBF3001020, FCBBF3001235, FCBBF3001281,  
10 FCBBF3001302, FCBBF3001377, FCBBF3001594, FCBBF3001890,  
FCBBF3001912, FCBBF3001914, FCBBF3001918, FCBBF3001924,  
FCBBF3002163, FCBBF3002188, FCBBF3002190, FCBBF3002268,  
FCBBF3002475, FCBBF3002556, FCBBF3002592, FCBBF3002658,  
FCBBF3002782, FCBBF3002818, FCBBF3002925, FCBBF3003216,  
15 FCBBF3003305, FCBBF3003373, FCBBF3003435, FCBBF3003475,  
FCBBF3003481, FCBBF3003557, FCBBF3003787, FCBBF3003902,  
FCBBF3004021, FCBBF3004041, FCBBF3004261, FCBBF3004390,  
FCBBF3004409, FCBBF3004502, FCBBF3004715, FCBBF3004842,  
FCBBF3004847, FCBBF3004955, FCBBF3005160, FCBBF3005218,  
20 FCBBF3005320, FCBBF3005444, FCBBF3005497, FCBBF3005698,  
FCBBF3005729, FCBBF3006171, FCBBF3006249, FCBBF3006288,  
FCBBF3006399, FCBBF3006628, FCBBF3007077, FCBBF3007150,  
FCBBF3007152, FCBBF3007242, FCBBF3007244, FCBBF3007248,  
FCBBF3007453, FCBBF3007462, FCBBF3007540, FCBBF3007597,  
25 FCBBF3007604, FCBBF3007829, FCBBF3007855, FCBBF3008073,  
FCBBF3008159, FCBBF3008251, FCBBF3008311, FCBBF3008362,  
FCBBF3008382, FCBBF3008475, FCBBF3008556, FCBBF3008644,  
FCBBF3008748, FCBBF3008870, FCBBF3008938, FCBBF3008944,  
FCBBF3009101, FCBBF3009152, FCBBF3009256, FCBBF3009317,  
30 FCBBF3009428, FCBBF3009464, FCBBF3009479, FCBBF3009703,  
FCBBF3009717, FCBBF3009888, FCBBF3009949, FCBBF3009978,  
FCBBF3010008, FCBBF3010124, FCBBF3010130, FCBBF3010149,  
FCBBF3010211, FCBBF3010361, FCBBF3010544, FCBBF3010586,  
FCBBF3010601, FCBBF3010665, FCBBF3010729, FCBBF3010733,  
35 FCBBF3011003, FCBBF3011418, FCBBF3011485, FCBBF3011523,  
FCBBF3011570, FCBBF3011592, FCBBF3011867, FCBBF3011889,

FCBBF3012170, FCBBF3012288, FCBBF3012332, FCBBF3012347,  
FCBBF3012443, FCBBF3012588, FCBBF3012842, FCBBF3012901,  
FCBBF3013041, FCBBF3013058, FCBBF3013205, FCBBF3013266,  
FCBBF3013307, FCBBF3013341, FCBBF3013589, FCBBF3013623,  
5 FCBBF3013800, FCBBF3013846, FCBBF3014229, FCBBF3014355,  
FCBBF3014567, FCBBF3014770, FCBBF3015119, FCBBF3015131,  
FCBBF3015317, FCBBF3015727, FCBBF3015758, FCBBF3015809,  
FCBBF3015870, FCBBF3016018, FCBBF3016134, FCBBF3016178,  
FCBBF3016451, FCBBF3016618, FCBBF3016622, FCBBF3016644,  
10 FCBBF3016667, FCBBF3016987, FCBBF3017024, FCBBF3017059,  
FCBBF3017071, FCBBF3017123, FCBBF3017233, FCBBF3017255,  
FCBBF3017288, FCBBF3017535, FCBBF3017681, FCBBF3017729,  
FCBBF3017873, FCBBF3017974, FCBBF3018067, FCBBF3018173,  
FCBBF3018591, FCBBF3018753, FCBBF3018949, FCBBF3019085,  
15 FCBBF3019437, FCBBF3019455, FCBBF3019564, FCBBF3019570,  
FCBBF3019663, FCBBF3019716, FCBBF3019784, FCBBF3019867,  
FCBBF3019961, FCBBF3020030, FCBBF3020138, FCBBF3020140,  
FCBBF3020163, FCBBF3020232, FCBBF3020599, FCBBF3021026,  
FCBBF3021191, FCBBF3021221, FCBBF3021501, FCBBF3021506,  
20 FCBBF3021524, FCBBF3021940, FCBBF3021985, FCBBF3022005,  
FCBBF3022504, FCBBF3022566, FCBBF3022767, FCBBF3022894,  
FCBBF3023061, FCBBF3023078, FCBBF3023368, FCBBF3023372,  
FCBBF3023443, FCBBF3023599, FCBBF3023704, FCBBF3023887,  
FCBBF3023895, FCBBF3024096, FCBBF3024225, FCBBF3024364,  
25 FCBBF3024623, FCBBF3024911, FCBBF3025098, FCBBF3025252,  
FCBBF3025280, FCBBF3025285, FCBBF3025528, FCBBF3025568,  
FCBBF3025650, FCBBF3025674, FCBBF3025730, FCBBF3025737,  
FCBBF3026021, FCBBF3026048, FCBBF3026251, FCBBF3026308,  
FCBBF3026678, FCBBF3027104, FCBBF3027199, FCBBF3027328,  
30 FCBBF3027559, FCBBF3027717, FCBBF3027755, FCBBF3027768,  
FCBBF3027854, FCBBF3027863, FCBBF3027903, FCBBF3028102,  
FCBBF3028143, FCBBF3028188, FCBBF3028202, FCBBF3028472,  
FCBBF3028528, FCBBF3028582, FCBBF3028593, FCBBF3028671,  
FCBBF3028794, FCBBF4000061, FCBBF4000076, FCBBF4000173,  
35 FCBBF4000192, FCBBF4000193, FCBBF4000268, FCBBF4000282,  
FCBBF4000399, FCBBF4000415, FCBBF4000500, FCBBF4000529,

FCBBF5000041, FCBBF5000061, FCBBF5000261, FCBBF5000384,  
FCBBF5000483, FCBBF5000495, FEBRA1000005, FEBRA1000008,  
FEBRA1000030, FEBRA1000138, FEBRA1000148, FEBRA1000149,  
FEBRA1000183, FEBRA1000190, FEBRA2000021, FEBRA2000035,  
5 FEBRA2000053, FEBRA2000126, FEBRA2000220, FEBRA2000228,  
FEBRA2000253, FEBRA2000282, FEBRA2000286, FEBRA2000297,  
FEBRA2000311, FEBRA2000321, FEBRA2000333, FEBRA2000378,  
FEBRA2000391, FEBRA2000394, FEBRA2000397, FEBRA2000399,  
FEBRA2000409, FEBRA2000415, FEBRA2000436, FEBRA2000454,  
10 FEBRA2000468, FEBRA2000491, FEBRA2000504, FEBRA2000510,  
FEBRA2000532, FEBRA2000538, FEBRA2000575, FEBRA2000656,  
FEBRA2000659, FEBRA2000690, FEBRA2000727, FEBRA2000734,  
FEBRA2000762, FEBRA2000772, FEBRA2000790, FEBRA2000803,  
FEBRA2000805, FEBRA2000809, FEBRA2000856, FEBRA2000862,  
15 FEBRA2000901, FEBRA2000909, FEBRA2000917, FEBRA2000928,  
FEBRA2000936, FEBRA2000937, FEBRA2000959, FEBRA2001012,  
FEBRA2001020, FEBRA2001093, FEBRA2001124, FEBRA2001133,  
FEBRA2001161, FEBRA2001175, FEBRA2001217, FEBRA2001227,  
FEBRA2001267, FEBRA2001351, FEBRA2001438, FEBRA2001440,  
20 FEBRA2001487, FEBRA2001523, FEBRA2001561, FEBRA2001581,  
FEBRA2001584, FEBRA2001590, FEBRA2001591, FEBRA2001610,  
FEBRA2001620, FEBRA2001659, FEBRA2001698, FEBRA2001705,  
FEBRA2001706, FEBRA2001772, FEBRA2001790, FEBRA2001867,  
FEBRA2001914, FEBRA2001989, FEBRA2002009, FEBRA2002086,  
25 FEBRA2002109, FEBRA2002260, FEBRA2002399, FEBRA2002410,  
FEBRA2002429, FEBRA2002442, FEBRA2002508, FEBRA2002525,  
FEBRA2002552, FEBRA2002574, FEBRA2002601, FEBRA2002611,  
FEBRA2002628, FEBRA2002662, FEBRA2002682, FEBRA2002707,  
FEBRA2002727, FEBRA2002783, FEBRA2002818, FEBRA2002858,  
30 FEBRA2002882, FEBRA2002897, FEBRA2002908, FEBRA2002962,  
FEBRA2002986, FEBRA2003054, FEBRA2003115, FEBRA2003155,  
FEBRA2003163, FEBRA2003181, FEBRA2003198, FEBRA2003253,  
FEBRA2003275, FEBRA2003308, FEBRA2003327, FEBRA2003429,  
FEBRA2003454, FEBRA2003468, FEBRA2003520, FEBRA2003524,  
35 FEBRA2003675, FEBRA2003707, FEBRA2003711, FEBRA2003822,  
FEBRA2003897, FEBRA2003930, FEBRA2004023, FEBRA2004026,

FEBRA2004029, FEBRA2004053, FEBRA2004056, FEBRA2004110,  
FEBRA2004191, FEBRA2004202, FEBRA2004219, FEBRA2004325,  
FEBRA2004329, FEBRA2004331, FEBRA2004443, FEBRA2004490,  
FEBRA2004538, FEBRA2004592, FEBRA2004651, FEBRA2004813,  
5 FEBRA2004840, FEBRA2004852, FEBRA2004867, FEBRA2004914,  
FEBRA2004933, FEBRA2004987, FEBRA2005014, FEBRA2005036,  
FEBRA2005216, FEBRA2005291, FEBRA2005377, FEBRA2005380,  
FEBRA2005427, FEBRA2005458, FEBRA2005701, FEBRA2005726,  
FEBRA2005778, FEBRA2005787, FEBRA2005995, FEBRA2005998,  
10 FEBRA2006055, FEBRA2006061, FEBRA2006150, FEBRA2006165,  
FEBRA2006315, FEBRA2006354, FEBRA2006370, FEBRA2006379,  
FEBRA2006409, FEBRA2006418, FEBRA2006427, FEBRA2006476,  
FEBRA2006491, FEBRA2006627, FEBRA2006664, FEBRA2006667,  
FEBRA2006726, FEBRA2006793, FEBRA2006817, FEBRA2006890,  
15 FEBRA2006942, FEBRA2006977, FEBRA2007176, FEBRA2007200,  
FEBRA2007247, FEBRA2007280, FEBRA2007414, FEBRA2007436,  
FEBRA2007449, FEBRA2007458, FEBRA2007551, FEBRA2007566,  
FEBRA2007620, FEBRA2007793, FEBRA2007818, FEBRA2007823,  
FEBRA2007931, FEBRA2007957, FEBRA2008009, FEBRA2008086,  
20 FEBRA2008135, FEBRA2008165, FEBRA2008172, FEBRA2008266,  
FEBRA2008282, FEBRA2008311, FEBRA2008341, FEBRA2008360,  
FEBRA2008468, FEBRA2008475, FEBRA2008481, FEBRA2008542,  
FEBRA2008660, FEBRA2008681, FEBRA2008692, FEBRA2008741,  
FEBRA2008755, FEBRA2008836, FEBRA2008866, FEBRA2008881,  
25 FEBRA2008983, FEBRA2009016, FEBRA2009029, FEBRA2009074,  
FEBRA2009117, FEBRA2009120, FEBRA2009162, FEBRA2009240,  
FEBRA2009265, FEBRA2009276, FEBRA2009327, FEBRA2009352,  
FEBRA2009362, FEBRA2009385, FEBRA2009416, FEBRA2009437,  
FEBRA2009478, FEBRA2009507, FEBRA2009541, FEBRA2009567,  
30 FEBRA2009588, FEBRA2009731, FEBRA2009754, FEBRA2009780,  
FEBRA2009846, FEBRA2009986, FEBRA2010141, FEBRA2010299,  
FEBRA2010484, FEBRA2010768, FEBRA2010802, FEBRA2011063,  
FEBRA2011090, FEBRA2011356, FEBRA2011392, FEBRA2011414,  
FEBRA2011593, FEBRA2011665, FEBRA2012090, FEBRA2012120,  
35 FEBRA2012195, FEBRA2012397, FEBRA2012418, FEBRA2012625,  
FEBRA2013019, FEBRA2013069, FEBRA2013274, FEBRA2013465,

FEBRA2013570, FEBRA2013905, FEBRA2013951, FEBRA2014010,  
FEBRA2014122, FEBRA2014198, FEBRA2014213, FEBRA2014443,  
FEBRA2014578, FEBRA2015076, FEBRA2015175, FEBRA2015292,  
FEBRA2015588, FEBRA2016112, FEBRA2016398, FEBRA2016572,  
5 FEBRA2016583, FEBRA2016621, FEBRA2016654, FEBRA2016739,  
FEBRA2017098, FEBRA2017138, FEBRA2017154, FEBRA2017200,  
FEBRA2017223, FEBRA2017333, FEBRA2017502, FEBRA2017736,  
FEBRA2017780, FEBRA2017811, FEBRA2017850, FEBRA2018051,  
FEBRA2018407, FEBRA2019172, FEBRA2019298, FEBRA2019457,  
10 FEBRA2019519, FEBRA2019582, FEBRA2019637, FEBRA2019663,  
FEBRA2019690, FEBRA2019711, FEBRA2019867, FEBRA2020406,  
FEBRA2020566, FEBRA2020582, FEBRA2020668, FEBRA2020801,  
FEBRA2020845, FEBRA2020886, FEBRA2020977, FEBRA2021134,  
FEBRA2021339, FEBRA2021431, FEBRA2021497, FEBRA2021571,  
15 FEBRA2021892, FEBRA2021908, FEBRA2022013, FEBRA2022148,  
FEBRA2022204, FEBRA2022255, FEBRA2022322, FEBRA2022504,  
FEBRA2022696, FEBRA2022729, FEBRA2022787, FEBRA2022911,  
FEBRA2022956, FEBRA2022963, FEBRA2022972, FEBRA2023227,  
FEBRA2023285, FEBRA2023351, FEBRA2023498, FEBRA2023721,  
20 FEBRA2023989, FEBRA2023990, FEBRA2024136, FEBRA2024150,  
FEBRA2024343, FEBRA2024570, FEBRA2024693, FEBRA2024727,  
FEBRA2024744, FEBRA2024797, FEBRA2025249, FEBRA2025463,  
FEBRA2025477, FEBRA2026474, FEBRA2026582, FEBRA2026629,  
FEBRA2026769, FEBRA2026879, FEBRA2026890, FEBRA2026977,  
25 FEBRA2027082, FEBRA2027297, FEBRA2027352, FEBRA2027364,  
FEBRA2027609, FEBRA2028158, FEBRA2028222, FEBRA2028366,  
FEBRA2028457, FEBRA2028477, FEHRT2000325, FEHRT2000364,  
FEKID1000018, FELIV1000101, FELIV1000164, FELNG2000241,  
HCASM1000021, HCASM1000050, HCASM1000061, HCASM1000130,  
30 HCASM2000202, HCASM2000266, HCASM2000307, HCASM2000363,  
HCASM2000534, HCASM2000536, HCASM2000560, HCASM2000871,  
HCASM2001285, HCASM2001810, HCASM2001866, HCASM2001890,  
HCASM2002148, HCASM2002502, HCASM2002754, HCASM2002918,  
HCASM2003018, HCASM2003076, HCASM2003099, HCASM2003212,  
35 HCASM2003237, HCASM2003357, HCASM2005484, HCASM2006131,  
HCASM2006338, HCASM2006359, HCASM2006632, HCASM2007047,

HCASM2007317, HCASM2007737, HCASM2007773, HCASM2008154,  
HCASM2008536, HCASM2009405, HCASM2009424, HCASM2009463,  
HCASM2009588, HCHON1000131, HCHON1000142, HCHON1000176,  
HCHON2000028, HCHON2000038, HCHON2000087, HCHON2000100,  
5 HCHON2000156, HCHON2000199, HCHON2000212, HCHON2000271,  
HCHON2000315, HCHON2000322, HCHON2000344, HCHON2000364,  
HCHON2000373, HCHON2000395, HCHON2000417, HCHON2000418,  
HCHON2000503, HCHON2000660, HCHON2000663, HCHON2000673,  
HCHON2000699, HCHON2000705, HCHON2000738, HCHON2000751,  
10 HCHON2000817, HCHON2000818, HCHON2000832, HCHON2000851,  
HCHON2000898, HCHON2000935, HCHON2000942, HCHON2000956,  
HCHON2000994, HCHON2001084, HCHON2001099, HCHON2001110,  
HCHON2001116, HCHON2001214, HCHON2001233, HCHON2001269,  
HCHON2001450, HCHON2001453, HCHON2001519, HCHON2001523,  
15 HCHON2001535, HCHON2001546, HCHON2001548, HCHON2001577,  
HCHON2001598, HCHON2001604, HCHON2001607, HCHON2001646,  
HCHON2001712, HCHON2001768, HCHON2001801, HCHON2002123,  
HCHON2002194, HCHON2002241, HCHON2002496, HCHON2002676,  
HCHON2002770, HCHON2002964, HCHON2002971, HCHON2003131,  
20 HCHON2003134, HCHON2003327, HCHON2003513, HCHON2003532,  
HCHON2003642, HCHON2003659, HCHON2003676, HCHON2004007,  
HCHON2004279, HCHON2004359, HCHON2004531, HCHON2004776,  
HCHON2004858, HCHON2005048, HCHON2005118, HCHON2005166,  
HCHON2005802, HCHON2005987, HCHON2006250, HCHON2006459,  
25 HCHON2006714, HCHON2006722, HCHON2006770, HCHON2006786,  
HCHON2006841, HCHON2006871, HCHON2007046, HCHON2007482,  
HCHON2007650, HCHON2007674, HCHON2007774, HCHON2007881,  
HCHON2008239, HCHON2008444, HCHON2008582, HCHON2008672,  
HCHON2008856, HCHON2008871, HCHON2008989, HCHON2009191,  
30 HCHON2009384, HCHON2009749, HCHON2009766, HCHON2009795,  
HCHON2010074, HEART1000088, HEART1000099, HEART1000102,  
HEART1000118, HEART1000132, HEART1000139, HEART1000142,  
HEART1000151, HEART1000185, HEART2000024, HEART2000035,  
HEART2000099, HEART2000298, HEART2000309, HEART2000411,  
35 HEART2000418, HEART2000444, HEART2000448, HEART2000492,  
HEART2000541, HEART2000568, HEART2000611, HEART2001680,

HEART2001756, HEART2002129, HEART2002184, HEART2002220,  
HEART2002432, HEART2002531, HEART2002598, HEART2002717,  
HEART2003027, HEART2003168, HEART2003432, HEART2003440,  
HEART2003781, HEART2003836, HEART2004570, HEART2004764,  
5 HEART2004931, HEART2004940, HEART2004941, HEART2004980,  
HEART2005244, HEART2005581, HEART2005610, HEART2006131,  
HEART2006195, HEART2006310, HEART2006334, HEART2006557,  
HEART2006787, HEART2006789, HEART2006909, HEART2007031,  
HEART2007443, HEART2007696, HEART2007767, HEART2008108,  
10 HEART2008111, HEART2008257, HEART2008509, HEART2008994,  
HEART2009599, HEART2009680, HEART2010391, HEART2010492,  
HEART2010495, HELAC2000158, HELAC2000301, HHDPC1000001,  
HHDPC1000065, HHDPC1000118, HHDPC2000070, HHDPC2000102,  
HHDPC2000258, HHDPC2000315, HHDPC2000462, HHDPC2000572,  
15 HHDPC2000656, HHDPC2000692, HHDPC2001337, HHDPC2001432,  
HHDPC2001896, HHDPC2002963, HHDPC2003049, HHDPC2003113,  
HHDPC2003381, HHDPC2003472, HHDPC2004757, HHDPC2005185,  
HHDPC2005513, HHDPC2005742, HHDPC2006460, HHDPC2006927,  
HHDPC2007302, HHDPC2007775, HHDPC2008123, HHDPC2008185,  
20 HHDPC2008279, HHDPC2008297, HHDPC2008414, HHDPC2008474,  
HHDPC2008816, HHDPC2008843, HHDPC2009114, HHDPC2009178,  
HHDPC2009208, HHDPC2009272, HLUNG1000017, HLUNG1000024,  
HLUNG1000030, HLUNG1000034, HLUNG1000037, HLUNG1000053,  
HLUNG1000076, HLUNG1000084, HLUNG1000091, HLUNG1000099,  
25 HLUNG1000104, HLUNG1000105, HLUNG1000110, HLUNG1000151,  
HLUNG1000169, HLUNG2000004, HLUNG2000014, HLUNG2000027,  
HLUNG2000063, HLUNG2000068, HLUNG2000116, HLUNG2000125,  
HLUNG2000130, HLUNG2000142, HLUNG2000174, HLUNG2000176,  
HLUNG2000217, HLUNG2000255, HLUNG2000281, HLUNG2000315,  
30 HLUNG2000340, HLUNG2000362, HLUNG2000363, HLUNG2000431,  
HLUNG2000480, HLUNG2000489, HLUNG2000549, HLUNG2000557,  
HLUNG2000570, HLUNG2000751, HLUNG2000761, HLUNG2000777,  
HLUNG2000870, HLUNG2000884, HLUNG2000926, HLUNG2000950,  
HLUNG2000955, HLUNG2000970, HLUNG2001013, HLUNG2001126,  
35 HLUNG2001144, HLUNG2001214, HLUNG2001439, HLUNG2001459,  
HLUNG2001633, HLUNG2001677, HLUNG2001814, HLUNG2001996,

HLUNG2002006, HLUNG2002050, HLUNG2002059, HLUNG2002085,  
HLUNG2002145, HLUNG2002295, HLUNG2002303, HLUNG2002334,  
HLUNG2002405, HLUNG2002429, HLUNG2002562, HLUNG2002659,  
HLUNG2002707, HLUNG2002916, HLUNG2002942, HLUNG2002949,  
5 HLUNG2002958, HLUNG2002982, HLUNG2003003, HLUNG2003042,  
HLUNG2003049, HLUNG2003061, HLUNG2003162, HLUNG2003246,  
HLUNG2003306, HLUNG2003331, HLUNG2003335, HLUNG2003497,  
HLUNG2003691, HLUNG2003710, HLUNG2003714, HLUNG2003778,  
HLUNG2003833, HLUNG2003872, HLUNG2003918, HLUNG2003991,  
10 HLUNG2004014, HLUNG2004037, HLUNG2004154, HLUNG2004217,  
HLUNG2004273, HLUNG2004388, HLUNG2004416, HLUNG2004521,  
HLUNG2004534, HLUNG2004684, HLUNG2004707, HLUNG2004774,  
HLUNG2004775, HLUNG2005012, HLUNG2005030, HLUNG2005045,  
HLUNG2005076, HLUNG2005133, HLUNG2005203, HLUNG2005230,  
15 HLUNG2005479, HLUNG2005524, HLUNG2005738, HLUNG2005774,  
HLUNG2005813, HLUNG2005924, HLUNG2006026, HLUNG2006067,  
HLUNG2006094, HLUNG2006370, HLUNG2006397, HLUNG2006570,  
HLUNG2006599, HLUNG2006614, HLUNG2006671, HLUNG2006781,  
HLUNG2006843, HLUNG2006852, HLUNG2006935, HLUNG2007041,  
20 HLUNG2007210, HLUNG2007219, HLUNG2007245, HLUNG2007433,  
HLUNG2007931, HLUNG2008066, HLUNG2008225, HLUNG2008235,  
HLUNG2008247, HLUNG2008333, HLUNG2008384, HLUNG2008396,  
HLUNG2008439, HLUNG2008479, HLUNG2008480, HLUNG2008521,  
HLUNG2008833, HLUNG2008875, HLUNG2008958, HLUNG2008959,  
25 HLUNG2009067, HLUNG2009215, HLUNG2009253, HLUNG2009303,  
HLUNG2009413, HLUNG2009729, HLUNG2010181, HLUNG2010464,  
HLUNG2010562, HLUNG2010845, HLUNG2011041, HLUNG2011298,  
HLUNG2011461, HLUNG2011833, HLUNG2012049, HLUNG2012287,  
HLUNG2012315, HLUNG2012546, HLUNG2012600, HLUNG2012727,  
30 HLUNG2013097, HLUNG2013204, HLUNG2013304, HLUNG2013350,  
HLUNG2013622, HLUNG2013643, HLUNG2013784, HLUNG2013851,  
HLUNG2014262, HLUNG2014288, HLUNG2014449, HLUNG2014821,  
HLUNG2015184, HLUNG2015418, HLUNG2015548, HLUNG2015578,  
HLUNG2015617, HLUNG2016022, HLUNG2016862, HLUNG2017286,  
35 HLUNG2017307, HLUNG2017350, HLUNG2017546, HLUNG2017806,  
HLUNG2018029, HLUNG2018282, HLUNG2018626, HLUNG2019058,



HSYRA1000131, HSYRA1000148, HSYRA2000044, HSYRA2000135,  
HSYRA2000221, HSYRA2000237, HSYRA2000253, HSYRA2000332,  
HSYRA2000371, HSYRA2000424, HSYRA2000507, HSYRA2000510,  
HSYRA2000605, HSYRA2000760, HSYRA2000792, HSYRA2000832,  
5 HSYRA2000927, HSYRA2001103, HSYRA2001142, HSYRA2001153,  
HSYRA2001232, HSYRA2001255, HSYRA2001332, HSYRA2001353,  
HSYRA2001420, HSYRA2001484, HSYRA2001552, HSYRA2001580,  
HSYRA2001631, HSYRA2001638, HSYRA2002103, HSYRA2002590,  
HSYRA2002741, HSYRA2003168, HSYRA2004550, HSYRA2004858,  
10 HSYRA2005456, HSYRA2005496, HSYRA2005628, HSYRA2005970,  
HSYRA2006049, HSYRA2006873, HSYRA2007241, HSYRA2007338,  
HSYRA2007650, HSYRA2007667, HSYRA2008154, HSYRA2008714,  
HSYRA2009102, IMR321000155, IMR321000161, IMR321000165,  
IMR321000207, IMR321000230, IMR321000253, IMR322000010,  
15 IMR322000107, IMR322000144, IMR322000152, IMR322000164,  
IMR322000178, IMR322000302, IMR322000374, IMR322000379,  
IMR322000383, IMR322000418, IMR322000604, IMR322000609,  
IMR322000656, IMR322000672, IMR322000791, IMR322000811,  
IMR322000838, IMR322000917, IMR322000919, IMR322000935,  
20 IMR322000953, IMR322000984, IMR322001018, IMR322001167,  
IMR322001185, IMR322001245, IMR322001452, IMR322001491,  
IMR322001665, IMR322001710, IMR322001724, IMR322001879,  
IMR322002035, IMR322002110, IMR322002470, IMR322002993,  
IMR322003675, IMR322004768, IMR322005293, IMR322005833,  
25 IMR322006012, IMR322006222, IMR322006495, IMR322006520,  
IMR322006886, IMR322006947, IMR322007078, IMR322007225,  
IMR322007704, IMR322008651, IMR322009807, IMR322010295,  
IMR322010953, IMR322011689, IMR322012314, IMR322012529,  
IMR322013053, IMR322013396, IMR322013731, IMR322013805,  
30 IMR322015523, IMR322016146, IMR322017049, IMR322018117,  
IMR322018192, JCMLC2000273, KIDNE1000008, KIDNE1000012,  
KIDNE1000015, KIDNE1000028, KIDNE1000036, KIDNE1000064,  
KIDNE1000121, KIDNE1000143, KIDNE1000152, KIDNE2000026,  
KIDNE2000041, KIDNE2000046, KIDNE2000051, KIDNE2000070,  
35 KIDNE2000167, KIDNE2000174, KIDNE2000192, KIDNE2000227,  
KIDNE2000244, KIDNE2000245, KIDNE2000287, KIDNE2000315,

KIDNE2000317, KIDNE2000328, KIDNE2000330, KIDNE2000335,  
KIDNE2000375, KIDNE2000394, KIDNE2000403, KIDNE2000422,  
KIDNE2000493, KIDNE2000497, KIDNE2000510, KIDNE2000513,  
KIDNE2000517, KIDNE2000519, KIDNE2000555, KIDNE2000624,  
5 KIDNE2000678, KIDNE2000717, KIDNE2000721, KIDNE2000722,  
KIDNE2000777, KIDNE2000801, KIDNE2000832, KIDNE2000833,  
KIDNE2000846, KIDNE2000867, KIDNE2001117, KIDNE2001140,  
KIDNE2001269, KIDNE2001361, KIDNE2001373, KIDNE2001636,  
KIDNE2001713, KIDNE2001802, KIDNE2001840, KIDNE2001847,  
10 KIDNE2001857, KIDNE2001873, KIDNE2001897, KIDNE2001931,  
KIDNE2001979, KIDNE2002015, KIDNE2002162, KIDNE2002168,  
KIDNE2002198, KIDNE2002252, KIDNE2002262, KIDNE2002438,  
KIDNE2002483, KIDNE2002768, KIDNE2002795, KIDNE2002798,  
KIDNE2002839, KIDNE2002845, KIDNE2002872, KIDNE2002882,  
15 KIDNE2002883, KIDNE2002980, KIDNE2002991, KIDNE2003185,  
KIDNE2003188, KIDNE2003316, KIDNE2003335, KIDNE2003357,  
KIDNE2003373, KIDNE2003377, KIDNE2003507, KIDNE2003752,  
KIDNE2003837, KIDNE2003994, KIDNE2004034, KIDNE2004084,  
KIDNE2004095, KIDNE2004233, KIDNE2004262, KIDNE2004279,  
20 KIDNE2004294, KIDNE2004295, KIDNE2004305, KIDNE2004344,  
KIDNE2004394, KIDNE2004411, KIDNE2004519, KIDNE2004520,  
KIDNE2004531, KIDNE2004534, KIDNE2004562, KIDNE2004579,  
KIDNE2004626, KIDNE2004681, KIDNE2004828, KIDNE2004846,  
KIDNE2004864, KIDNE2004879, KIDNE2004981, KIDNE2004985,  
25 KIDNE2004999, KIDNE2005038, KIDNE2005042, KIDNE2005062,  
KIDNE2005266, KIDNE2005296, KIDNE2005321, KIDNE2005327,  
KIDNE2005336, KIDNE2005400, KIDNE2005424, KIDNE2005477,  
KIDNE2005526, KIDNE2005543, KIDNE2005603, KIDNE2005629,  
KIDNE2005781, KIDNE2005798, KIDNE2005854, KIDNE2005908,  
30 KIDNE2005937, KIDNE2006009, KIDNE2006014, KIDNE2006030,  
KIDNE2006039, KIDNE2006053, KIDNE2006062, KIDNE2006092,  
KIDNE2006145, KIDNE2006149, KIDNE2006210, KIDNE2006299,  
KIDNE2006334, KIDNE2006353, KIDNE2006376, KIDNE2006378,  
KIDNE2006652, KIDNE2006687, KIDNE2006733, KIDNE2006811,  
35 KIDNE2006820, KIDNE2007005, KIDNE2007040, KIDNE2007077,  
KIDNE2007186, KIDNE2007222, KIDNE2007328, KIDNE2007356,

KIDNE2007422, KIDNE2007569, KIDNE2007810, KIDNE2007811,  
KIDNE2007910, KIDNE2007944, KIDNE2008022, KIDNE2008072,  
KIDNE2008116, KIDNE2008117, KIDNE2008218, KIDNE2008315,  
KIDNE2008378, KIDNE2008404, KIDNE2008446, KIDNE2008473,  
5 KIDNE2008480, KIDNE2008649, KIDNE2008666, KIDNE2008697,  
KIDNE2008758, KIDNE2008788, KIDNE2008795, KIDNE2008824,  
KIDNE2008832, KIDNE2008869, KIDNE2008914, KIDNE2008975,  
KIDNE2008987, KIDNE2009019, KIDNE2009109, KIDNE2009180,  
KIDNE2009191, KIDNE2009332, KIDNE2009426, KIDNE2009467,  
10 KIDNE2009490, KIDNE2009553, KIDNE2009605, KIDNE2009628,  
KIDNE2009647, KIDNE2009676, KIDNE2009723, KIDNE2010007,  
KIDNE2010049, KIDNE2010052, KIDNE2010084, KIDNE2010137,  
KIDNE2010151, KIDNE2010264, KIDNE2010265, KIDNE2010271,  
KIDNE2010419, KIDNE2010430, KIDNE2010574, KIDNE2010674,  
15 KIDNE2010739, KIDNE2010750, KIDNE2010762, KIDNE2010863,  
KIDNE2010973, KIDNE2010989, KIDNE2011200, KIDNE2011314,  
KIDNE2011508, KIDNE2011532, KIDNE2011635, KIDNE2011782,  
KIDNE2011858, KIDNE2012025, KIDNE2012188, KIDNE2012316,  
KIDNE2012361, KIDNE2012453, KIDNE2012563, KIDNE2012601,  
20 KIDNE2012613, KIDNE2012710, KIDNE2012745, KIDNE2012775,  
KIDNE2012784, KIDNE2012945, KIDNE2013045, KIDNE2013095,  
KIDNE2013158, KIDNE2013218, KIDNE2013263, KIDNE2013346,  
KIDNE2013388, KIDNE2013413, KIDNE2013489, KIDNE2013639,  
KIDNE2013731, KIDNE2013734, KIDNE2013775, KIDNE2013801,  
25 KIDNE2013866, KIDNE2014087, KIDNE2014112, KIDNE2014119,  
KIDNE2014170, KIDNE2014184, KIDNE2014268, KIDNE2014298,  
KIDNE2014320, KIDNE2014325, KIDNE2014415, KIDNE2014489,  
KIDNE2014496, KIDNE2014661, KIDNE2014717, KIDNE2014789,  
KIDNE2014808, KIDNE2014890, KIDNE2015073, KIDNE2015221,  
30 KIDNE2015244, KIDNE2015313, KIDNE2015433, KIDNE2015445,  
KIDNE2015483, KIDNE2015515, KIDNE2015546, KIDNE2015556,  
KIDNE2015598, KIDNE2015660, KIDNE2015987, KIDNE2016000,  
KIDNE2016036, KIDNE2016096, KIDNE2016142, KIDNE2016188,  
KIDNE2016327, KIDNE2016388, KIDNE2016464, KIDNE2016539,  
35 KIDNE2016570, KIDNE2016918, KIDNE2017007, KIDNE2017052,  
KIDNE2017151, KIDNE2017315, KIDNE2017332, KIDNE2017343,

KIDNE2017454, KIDNE2017603, KIDNE2017956, KIDNE2018166,  
KIDNE2018167, KIDNE2018254, KIDNE2018268, KIDNE2018269,  
KIDNE2018287, KIDNE2018294, KIDNE2018352, KIDNE2018462,  
KIDNE2018617, KIDNE2018678, KIDNE2018727, KIDNE2018863,  
5 KIDNE2018989, KIDNE2018996, KIDNE2019074, KIDNE2019187,  
LIVER1000017, LIVER1000050, LIVER1000055, LIVER1000058,  
LIVER1000063, LIVER1000067, LIVER1000073, LIVER1000082,  
LIVER1000099, LIVER1000111, LIVER1000126, LIVER1000139,  
LIVER1000155, LIVER1000165, LIVER1000175, LIVER1000224,  
10 LIVER1000278, LIVER1000303, LIVER1000397, LIVER1000421,  
LIVER1000433, LIVER1000479, LIVER1000482, LIVER1000542,  
LIVER2000003, LIVER2000158, LIVER2000216, LIVER2000237,  
LIVER2000247, LIVER2000360, LIVER2000416, LIVER2000446,  
LIVER2000515, LIVER2000592, LIVER2000626, LIVER2000682,  
15 LIVER2000769, LIVER2000775, LIVER2001051, LIVER2001076,  
LIVER2001099, LIVER2001113, LIVER2001164, LIVER2001191,  
LIVER2001329, LIVER2001389, LIVER2001461, LIVER2001539,  
LIVER2001608, LIVER2001835, LIVER2002638, LIVER2002644,  
LIVER2002660, LIVER2002702, LIVER2003065, LIVER2003234,  
20 LIVER2003511, LIVER2003524, LIVER2003568, LIVER2003581,  
LIVER2003800, LIVER2003854, LIVER2004074, LIVER2004392,  
LIVER2004514, LIVER2004565, LIVER2005028, LIVER2005198,  
LIVER2005218, LIVER2005376, LIVER2005385, LIVER2005512,  
LIVER2005520, LIVER2005527, LIVER2005544, LIVER2005625,  
25 LIVER2005728, LIVER2005789, LIVER2005973, LIVER2005981,  
LIVER2006251, LIVER2006410, LIVER2006469, LIVER2006644,  
LIVER2006764, LIVER2007415, LIVER2007548, LIVER2007568,  
LIVER2007721, LIVER2008053, LIVER2008473, LIVER2008580,  
LIVER2008706, LIVER2008751, LIVER2008945, LIVER2008998,  
30 LIVER2009110, LIVER2009118, LIVER2009554, LYMPB1000141,  
LYMPB1000158, LYMPB2000083, MAMGL1000017, MAMGL1000096,  
MAMGL1000132, MAMGL1000151, MAMGL1000178, MAMGL1000182,  
MAMGL1000184, MESAN1000032, MESAN1000035, MESAN1000079,  
MESAN1000121, MESAN1000147, MESAN1000180, MESAN2000023,  
35 MESAN2000026, MESAN2000067, MESAN2000092, MESAN2000149,  
MESAN2000167, MESAN2000264, MESAN2000291, MESAN2000337,

MESAN2000434, MESAN2000457, MESAN2000462, MESAN2000620,  
 MESAN2000711, MESAN2000815, MESAN2000894, MESAN2000909,  
 MESAN2001627, MESAN2001770, MESAN2001979, MESAN2001980,  
 MESAN2002113, MESAN2002147, MESAN2002424, MESAN2002687,  
 5 MESAN2002709, MESAN2002790, MESAN2002844, MESAN2002940,  
 MESAN2002978, MESAN2003035, MESAN2003037, MESAN2003039,  
 MESAN2003058, MESAN2003101, MESAN2003190, MESAN2003322,  
 MESAN2003444, MESAN2003490, MESAN2003529, MESAN2003646,  
 MESAN2003662, MESAN2003851, MESAN2004138, MESAN2004288,  
 10 MESAN2004575, MESAN2005284, MESAN2005303, MESAN2005371,  
 MESAN2005633, MESAN2005724, MESAN2005808, MESAN2005811,  
 MESAN2006022, MESAN2006043, MESAN2006328, MESAN2006580,  
 MESAN2006599, MESAN2006743, MESAN2006953, MESAN2006971,  
 MESAN2007032, MESAN2007440, MESAN2007597, MESAN2007755,  
 15 MESAN2008222, MESAN2008415, MESAN2008460, MESAN2008536,  
 MESAN2008679, MESAN2008821, MESAN2008926, MESAN2009019,  
 MESAN2009081, MESAN2009105, MESAN2009311, MESAN2009418,  
 MESAN2009503, MESAN2009522, MESAN2009580, MESAN2010031,  
 MESAN2010114, MESAN2010312, MESAN2010321, MESAN2010681,  
 20 MESAN2011545, MESAN2011597, MESAN2011627, MESAN2011632,  
 MESAN2011977, MESAN2012113, MESAN2012586, MESAN2012708,  
 MESAN2012735, MESAN2013019, MESAN2013022, MESAN2013183,  
 MESAN2013211, MESAN2013283, MESAN2013611, MESAN2013674,  
 MESAN2013845, MESAN2013908, MESAN2013936, MESAN2014192,  
 25 MESAN2014295, MESAN2014298, MESAN2014412, MESAN2014624,  
 MESAN2015277, MESAN2015391, MESAN2015401, MESAN2015501,  
 MESAN2015708, MESAN2016159, MESAN2016304, MESAN2016409,  
 MESAN2016552, MESAN2016965, MESAN2017152, MESAN2017417,  
 MESAN2018209, MESAN2018576, MESAN2018670, MESTC1000147,  
 30 MESTC2000150, MESTC2000153, MESTC2000170, N1ESE2000698,  
 NB9N41000047, NB9N41000142, NB9N41000146, NB9N42000104,  
 NB9N42000122, NB9N42000281, NB9N42000314, NB9N42000342,  
 NB9N42000430, NB9N42000495, NB9N42001300, NCRRP1000129,  
 NESOP1000010, NESOP1000087, NESOP1000108, NESOP2000231,  
 35 NESOP2000452, NESOP2000499, NESOP2000504, NESOP2000744,  
 NESOP2001144, NESOP2001433, NESOP2001656, NESOP2001694,

NESOP2002352, NESOP2002418, NESOP2002487, NESOP2002738,  
NESOP2002780, NETRP1000034, NETRP1000082, NETRP2000086,  
NETRP2000182, NETRP2000439, NHNPC1000037, NHNPC1000084,  
NHNPC1000101, NHNPC1000124, NHNPC2000212, NHNPC2000606,  
5 NHNPC2000877, NHNPC2001108, NHNPC2001223, NHNPC2001312,  
NHNPC2001816, NHNPC2002565, NHNPC2002749, NOVAR1000015,  
NOVAR1000091, NOVAR1000102, NOVAR2000136, NOVAR2000352,  
NOVAR2000412, NOVAR2000710, NOVAR2000962, NOVAR2001108,  
NOVAR2001620, NOVAR2001783, NOVAR2001876, NOVAR2002039,  
10 NT2NE1000004, NT2NE1000023, NT2NE1000024, NT2NE1000059,  
NT2NE1000063, NT2NE1000073, NT2NE1000083, NT2NE1000120,  
NT2NE1000122, NT2NE1000175, NT2NE1000181, NT2NE1000185,  
NT2NE2000038, NT2NE2000054, NT2NE2000057, NT2NE2000064,  
NT2NE2000109, NT2NE2000137, NT2NE2000156, NT2NE2000222,  
15 NT2NE2000284, NT2NE2000299, NT2NE2000353, NT2NE2000356,  
NT2NE2000369, NT2NE2000374, NT2NE2000386, NT2NE2000390,  
NT2NE2000455, NT2NE2000470, NT2NE2000488, NT2NE2000536,  
NT2NE2000546, NT2NE2000548, NT2NE2000550, NT2NE2000586,  
NT2NE2000612, NT2NE2000636, NT2NE2000658, NT2NE2000706,  
20 NT2NE2000802, NT2NE2000808, NT2NE2000809, NT2NE2000950,  
NT2NE2000951, NT2NE2000980, NT2NE2001005, NT2NE2001021,  
NT2NE2001049, NT2NE2001142, NT2NE2001180, NT2NE2001181,  
NT2NE2001188, NT2NE2001191, NT2NE2001247, NT2NE2001252,  
NT2NE2001326, NT2NE2001372, NT2NE2001428, NT2NE2001432,  
25 NT2NE2001524, NT2NE2001530, NT2NE2001598, NT2NE2001617,  
NT2NE2001623, NT2NE2001626, NT2NE2001634, NT2NE2001648,  
NT2NE2001660, NT2NE2001666, NT2NE2001677, NT2NE2001698,  
NT2NE2001723, NT2NE2001725, NT2NE2001874, NT2NE2001889,  
NT2NE2001923, NT2NE2002100, NT2NE2002162, NT2NE2002186,  
30 NT2NE2002285, NT2NE2002311, NT2NE2002620, NT2NE2002651,  
NT2NE2002732, NT2NE2002768, NT2NE2002791, NT2NE2002856,  
NT2NE2002870, NT2NE2003150, NT2NE2003252, NT2NE2003280,  
NT2NE2003308, NT2NE2003309, NT2NE2003315, NT2NE2003393,  
NT2NE2003408, NT2NE2003457, NT2NE2003540, NT2NE2003571,  
35 NT2NE2003705, NT2NE2003752, NT2NE2003887, NT2NE2004255,  
NT2NE2004378, NT2NE2004490, NT2NE2004606, NT2NE2004716,

NT2NE2004740, NT2NE2004787, NT2NE2004916, NT2NE2005035,  
NT2NE2005223, NT2NE2005276, NT2NE2005323, NT2NE2005358,  
NT2NE2005371, NT2NE2005395, NT2NE2005441, NT2NE2005517,  
NT2NE2005537, NT2NE2005555, NT2NE2005588, NT2NE2005676,  
5 NT2NE2005720, NT2NE2005784, NT2NE2005804, NT2NE2005821,  
NT2NE2005921, NT2NE2005968, NT2NE2006075, NT2NE2006087,  
NT2NE2006103, NT2NE2006217, NT2NE2006288, NT2NE2006382,  
NT2NE2006387, NT2NE2006427, NT2NE2006432, NT2NE2006478,  
NT2NE2006531, NT2NE2006784, NT2NE2006813, NT2NE2006894,  
10 NT2NE2006942, NT2NE2006958, NT2NE2007052, NT2NE2007220,  
NT2NE2007425, NT2NE2007725, NT2NE2007727, NT2NE2007786,  
NT2NE2007877, NT2NE2007967, NT2NE2008017, NT2NE2008060,  
NT2NE2008077, NT2NE2008213, NT2NE2008260, NT2NE2008378,  
NT2NE2008607, NT2NE2008639, NT2NE2008727, NT2NE2008783,  
15 NT2NE2008785, NT2NE2008867, NT2NE2008961, NT2NE2008997,  
NT2NE2009138, NT2NE2009295, NT2NE2009426, NT2NE2009608,  
NT2NE2009691, NT2NE2010105, NT2NE2010150, NT2NE2010400,  
NT2NE2010632, NT2NE2010633, NT2NE2010654, NT2NE2010688,  
NT2NE2010781, NT2NE2010854, NT2NE2011033, NT2NE2011036,  
20 NT2NE2011107, NT2NE2011154, NT2NE2011221, NT2NE2011411,  
NT2NE2011485, NT2NE2011650, NT2NE2011684, NT2NE2011687,  
NT2NE2011691, NT2NE2011758, NT2NE2011823, NT2NE2011896,  
NT2NE2011998, NT2NE2012113, NT2NE2012243, NT2NE2012361,  
NT2NE2012448, NT2NE2012457, NT2NE2012493, NT2NE2012533,  
25 NT2NE2012603, NT2NE2012747, NT2NE2012790, NT2NE2012847,  
NT2NE2013019, NT2NE2013081, NT2NE2013189, NT2NE2013217,  
NT2NE2013547, NT2NE2014013, NT2NE2014028, NT2NE2014113,  
NT2NE2014176, NT2NE2014221, NT2NE2014525, NT2NE2014650,  
NT2NE2014651, NT2NE2014681, NT2NE2014758, NT2NE2014869,  
30 NT2NE2014950, NT2NE2015061, NT2NE2015262, NT2NE2015275,  
NT2NE2015480, NT2NE2015511, NT2NE2015565, NT2NE2015626,  
NT2NE2015747, NT2NE2015860, NT2NE2015885, NT2NE2015904,  
NT2NE2016041, NT2NE2016387, NT2NE2016419, NT2NE2016519,  
NT2NE2016608, NT2NE2016766, NT2NE2016774, NT2NE2016971,  
35 NT2NE2017259, NT2NE2017332, NT2NE2017397, NT2NE2017480,  
NT2NE2017492, NT2NE2017508, NT2NE2017562, NT2NE2017590,

NT2NE2017612, NT2NE2017721, NT2NE2017752, NT2NE2017982,  
NT2NE2018165, NT2NE2018176, NT2NE2018273, NT2NE2018376,  
NT2NE2018472, NT2NE2018490, NT2NE2018594, NT2NE2018739,  
NT2NE2018916, NT2NE2019056, NT2NE2019076, NT2NE2019099,  
5 NT2RI1000016, NT2RI1000035, NT2RI1000048, NT2RI1000164,  
NT2RI1000172, NT2RI2000004, NT2RI2000007, NT2RI2000117,  
NT2RI2000128, NT2RI2000173, NT2RI2000187, NT2RI2000270,  
NT2RI2000276, NT2RI2000313, NT2RI2000341, NT2RI2000348,  
NT2RI2000421, NT2RI2000480, NT2RI2000575, NT2RI2000588,  
10 NT2RI2000597, NT2RI2000669, NT2RI2000688, NT2RI2000689,  
NT2RI2000704, NT2RI2000738, NT2RI2000775, NT2RI2000822,  
NT2RI2000841, NT2RI2000865, NT2RI2000932, NT2RI2000974,  
NT2RI2000987, NT2RI2001010, NT2RI2001017, NT2RI2001030,  
NT2RI2001083, NT2RI2001167, NT2RI2001178, NT2RI2001235,  
15 NT2RI2001244, NT2RI2001307, NT2RI2001409, NT2RI2001410,  
NT2RI2001425, NT2RI2001449, NT2RI2001474, NT2RI2001519,  
NT2RI2001595, NT2RI2001624, NT2RI2001657, NT2RI2001726,  
NT2RI2001782, NT2RI2001836, NT2RI2001846, NT2RI2001910,  
NT2RI2001952, NT2RI2002022, NT2RI2002041, NT2RI2002117,  
20 NT2RI2002120, NT2RI2002153, NT2RI2002179, NT2RI2002252,  
NT2RI2002260, NT2RI2002270, NT2RI2002334, NT2RI2002359,  
NT2RI2002447, NT2RI2002481, NT2RI2002507, NT2RI2002517,  
NT2RI2002530, NT2RI2002549, NT2RI2002564, NT2RI2002592,  
NT2RI2002602, NT2RI2002729, NT2RI2002822, NT2RI2002852,  
25 NT2RI2002865, NT2RI2002923, NT2RI2002926, NT2RI2002970,  
NT2RI2003019, NT2RI2003067, NT2RI2003184, NT2RI2003360,  
NT2RI2003383, NT2RI2003392, NT2RI2003399, NT2RI2003419,  
NT2RI2003487, NT2RI2003667, NT2RI2003751, NT2RI2003884,  
NT2RI2003973, NT2RI2003993, NT2RI2004078, NT2RI2004079,  
30 NT2RI2004093, NT2RI2004136, NT2RI2004157, NT2RI2004188,  
NT2RI2004190, NT2RI2004209, NT2RI2004230, NT2RI2004312,  
NT2RI2004381, NT2RI2004442, NT2RI2004468, NT2RI2004606,  
NT2RI2004618, NT2RI2004783, NT2RI2004818, NT2RI2004840,  
NT2RI2004884, NT2RI2004916, NT2RI2004962, NT2RI2004984,  
35 NT2RI2004985, NT2RI2005048, NT2RI2005061, NT2RI2005069,  
NT2RI2005087, NT2RI2005096, NT2RI2005130, NT2RI2005315,



NT2RI2005358, NT2RI2005368, NT2RI2005382, NT2RI2005520,  
NT2RI2005579, NT2RI2005621, NT2RI2005628, NT2RI2005647,  
NT2RI2005670, NT2RI2005710, NT2RI2005772, NT2RI2005814,  
NT2RI2005818, NT2RI2005966, NT2RI2006081, NT2RI2006126,  
5 NT2RI2006127, NT2RI2006183, NT2RI2006257, NT2RI2006294,  
NT2RI2006345, NT2RI2006403, NT2RI2006445, NT2RI2006487,  
NT2RI2006506, NT2RI2006553, NT2RI2006565, NT2RI2006659,  
NT2RI2006662, NT2RI2006667, NT2RI2006679, NT2RI2006686,  
NT2RI2006703, NT2RI2006716, NT2RI2006735, NT2RI2006762,  
10 NT2RI2006788, NT2RI2006838, NT2RI2006853, NT2RI2006855,  
NT2RI2006973, NT2RI2007046, NT2RI2007048, NT2RI2007116,  
NT2RI2007133, NT2RI2007214, NT2RI2007277, NT2RI2007303,  
NT2RI2007334, NT2RI2007386, NT2RI2007406, NT2RI2007439,  
NT2RI2007469, NT2RI2007507, NT2RI2007729, NT2RI2007751,  
15 NT2RI2007754, NT2RI2007827, NT2RI2007853, NT2RI2007877,  
NT2RI2007891, NT2RI2007956, NT2RI2007965, NT2RI2008007,  
NT2RI2008050, NT2RI2008204, NT2RI2008221, NT2RI2008233,  
NT2RI2008455, NT2RI2008502, NT2RI2008598, NT2RI2008622,  
NT2RI2008656, NT2RI2008801, NT2RI2008841, NT2RI2008952,  
20 NT2RI2009005, NT2RI2009101, NT2RI2009103, NT2RI2009144,  
NT2RI2009151, NT2RI2009215, NT2RI2009259, NT2RI2009289,  
NT2RI2009301, NT2RI2009517, NT2RI2009585, NT2RI2009595,  
NT2RI2009855, NT2RI2010283, NT2RI2010508, NT2RI2011422,  
NT2RI2011450, NT2RI2011683, NT2RI2011803, NT2RI2012990,  
25 NT2RI2013345, NT2RI2013357, NT2RI2013373, NT2RI2014247,  
NT2RI2014551, NT2RI2014683, NT2RI2014733, NT2RI2015239,  
NT2RI2016128, NT2RI2016134, NT2RI2017529, NT2RI2018311,  
NT2RI2018363, NT2RI2018448, NT2RI2018883, NT2RI2018950,  
NT2RI2019826, NT2RI2020390, NT2RI2020703, NT2RI2021463,  
30 NT2RI2021625, NT2RI2022468, NT2RI2022584, NT2RI2023303,  
NT2RI2023671, NT2RI2024008, NT2RI2024313, NT2RI2024460,  
NT2RI2024496, NT2RI2024935, NT2RI2025255, NT2RI2025564,  
NT2RI2025565, NT2RI2025909, NT2RI2025957, NT2RI2025976,  
NT2RI2026758, NT2RI2027081, NT2RI2027157, NT2RI2027224,  
35 NT2RI2027323, NT2RI2027396, NT2RI2027484, NT2RI2028213,  
NT2RI2028222, NT2RI2028537, NT2RI2028642, NT2RI3000174,

NT2RI3000213, NT2RI3000423, NT2RI3000622, NT2RI3001132,  
NT2RI3001263, NT2RI3001279, NT2RI3001458, NT2RI3001573,  
NT2RI3001967, NT2RI3002303, NT2RI3002557, NT2RI3002842,  
NT2RI3003027, NT2RI3003031, NT2RI3003095, NT2RI3003104,  
5 NT2RI3003162, NT2RI3003362, NT2RI3003409, NT2RI3003738,  
NT2RI3003925, NT2RI3004133, NT2RI3004381, NT2RI3005202,  
NT2RI3005403, NT2RI3005416, NT2RI3005861, NT2RI3005923,  
NT2RI3005928, NT2RI3006132, NT2RI3006171, NT2RI3006340,  
NT2RI3006376, NT2RI3006666, NT2RI3006796, NT2RI3007065,  
10 NT2RI3007095, NT2RI3007158, NT2RI3007167, NT2RI3007443,  
NT2RI3007684, NT2RI3007757, NT2RI3007878, NT2RI3007978,  
NT2RI3008162, NT2RI3008179, NT2RI3008228, NT2RI3008442,  
NT2RI3008652, NT2RI3008697, NT2RI3008974, NT2RI3009158,  
NT2RI3009480, NT2RI3009524, NT2RP6000033, NT2RP6000043,  
15 NT2RP6000060, NT2RP6000077, NT2RP6000100, NT2RP6000119,  
NT2RP6000127, NT2RP6000140, NT2RP6000150, NT2RP7000041,  
NT2RP7000109, NT2RP7000112, NT2RP7000259, NT2RP7000311,  
NT2RP7000359, NT2RP7000364, NT2RP7000380, NT2RP7000391,  
NT2RP7000425, NT2RP7000926, NT2RP7001074, NT2RP7001080,  
20 NT2RP7001156, NT2RP7001306, NT2RP7001319, NT2RP7001335,  
NT2RP7001532, NT2RP7001591, NT2RP7001602, NT2RP7001678,  
NT2RP7001856, NT2RP7002028, NT2RP7002064, NT2RP7002151,  
NT2RP7002163, NT2RP7002243, NT2RP7002282, NT2RP7002376,  
NT2RP7002450, NT2RP7002478, NT2RP7002554, NT2RP7002603,  
25 NT2RP7002650, NT2RP7002779, NT2RP7002841, NT2RP7002978,  
NT2RP7002982, NT2RP7003025, NT2RP7003050, NT2RP7003084,  
NT2RP7003091, NT2RP7003107, NT2RP7003134, NT2RP7003148,  
NT2RP7003261, NT2RP7003439, NT2RP7003629, NT2RP7003680,  
NT2RP7004027, NT2RP7004080, NT2RP7004204, NT2RP7004233,  
30 NT2RP7004260, NT2RP7004348, NT2RP7004358, NT2RP7004396,  
NT2RP7004541, NT2RP7004559, NT2RP7004641, NT2RP7004656,  
NT2RP7004687, NT2RP7004722, NT2RP7004766, NT2RP7004961,  
NT2RP7004964, NT2RP7004975, NT2RP7005118, NT2RP7005205,  
NT2RP7005323, NT2RP7005468, NT2RP7005629, NT2RP7005631,  
35 NT2RP7005669, NT2RP7005846, NT2RP7006033, NT2RP7006075,  
NT2RP7006141, NT2RP7006160, NT2RP7006296, NT2RP7006304,

NT2RP7006374, NT2RP7006395, NT2RP7006408, NT2RP7006457,  
NT2RP7006539, NT2RP7006547, NT2RP7006601, NT2RP7006621,  
NT2RP7006636, NT2RP7006853, NT2RP7006886, NT2RP7006887,  
NT2RP7006980, NT2RP7006986, NT2RP7006995, NT2RP7007114,  
5 NT2RP7007221, NT2RP7007226, NT2RP7007269, NT2RP7007310,  
NT2RP7007359, NT2RP7007381, NT2RP7007387, NT2RP7007406,  
NT2RP7007480, NT2RP7007504, NT2RP7007580, NT2RP7007594,  
NT2RP7007617, NT2RP7007643, NT2RP7007766, NT2RP7007925,  
NT2RP7007930, NT2RP7008013, NT2RP7008015, NT2RP7008133,  
10 NT2RP7008137, NT2RP7008142, NT2RP7008144, NT2RP7008315,  
NT2RP7008360, NT2RP7008406, NT2RP7008435, NT2RP7008454,  
NT2RP7008487, NT2RP7008544, NT2RP7008550, NT2RP7008557,  
NT2RP7008623, NT2RP7008657, NT2RP7008720, NT2RP7008855,  
NT2RP7008863, NT2RP7009019, NT2RP7009030, NT2RP7009147,  
15 NT2RP7009168, NT2RP7009215, NT2RP7009225, NT2RP7009236,  
NT2RP7009253, NT2RP7009267, NT2RP7009322, NT2RP7009363,  
NT2RP7009370, NT2RP7009397, NT2RP7009429, NT2RP7009439,  
NT2RP7009466, NT2RP7009502, NT2RP7009507, NT2RP7009577,  
NT2RP7009743, NT2RP7009867, NT2RP7010128, NT2RP7010235,  
20 NT2RP7010275, NT2RP7010521, NT2RP7010612, NT2RP7010817,  
NT2RP7011086, NT2RP7011132, NT2RP7011268, NT2RP7011318,  
NT2RP7011452, NT2RP7011570, NT2RP7011721, NT2RP7011909,  
NT2RP7012291, NT2RP7012516, NT2RP7012776, NT2RP7013002,  
NT2RP7013374, NT2RP7013499, NT2RP7013729, NT2RP7013764,  
25 NT2RP7013795, NT2RP7013999, NT2RP7014005, NT2RP7014178,  
NT2RP7014348, NT2RP7014420, NT2RP7014583, NT2RP7014721,  
NT2RP7014743, NT2RP7014778, NT2RP7014906, NT2RP7015080,  
NT2RP7015431, NT2RP7015512, NT2RP7015676, NT2RP7015789,  
NT2RP7015996, NT2RP7016508, NT2RP7016622, NT2RP7016911,  
30 NT2RP7017139, NT2RP7017284, NT2RP7017365, NT2RP7017546,  
NT2RP7017567, NT2RP7017795, NT2RP7017971, NT2RP7018032,  
NT2RP7018126, NT2RP7018197, NT2RP7018206, NT2RP7018340,  
NT2RP7018586, NT2RP7018802, NT2RP7018871, NT2RP7019064,  
NT2RP7019135, NT2RP7019273, NT2RP7019367, NT2RP7019401,  
35 NT2RP7019445, NT2RP7019682, NT2RP7019835, NT2RP7020112,  
NT2RP7020123, NT2RP7020343, NT2RP7020379, NT2RP8000137,

NT2RP8000296, NT2RP8000435, NT2RP8000483, NT2RP8000633,  
NT2RP8001363, NT2RP8001407, NT2RP8001584, NT2RP8001604,  
NT2RP8001605, NT2RP8003490, NT2RP8003657, NT2RP8003787,  
NT2RP8004306, NT2RP8005546, NT2RP8006452, NT2RP8006521,  
5 NT2RP8007416, NT2RP8007503, NT2RP8008057, NT2RP8009248,  
NTONG1000006, NTONG1000047, NTONG1000052, NTONG1000075,  
NTONG1000087, NTONG1000123, NTONG1000130, NTONG1000161,  
NTONG1000172, NTONG1000213, NTONG1000214, NTONG1000247,  
NTONG1000257, NTONG2000040, NTONG2000231, NTONG2000363,  
10 NTONG2000413, NTONG2000492, NTONG2000499, NTONG2000531,  
NTONG2000583, NTONG2000800, NTONG2000858, NTONG2000878,  
NTONG2000966, NTONG2000977, NTONG2000985, NTONG2001014,  
NTONG2001079, NTONG2001137, NTONG2001157, NTONG2001173,  
NTONG2001220, NTONG2001222, NTONG2001362, NTONG2001532,  
15 NTONG2001567, NTONG2001587, NTONG2001619, NTONG2001642,  
NTONG2002278, NTONG2002582, NTONG2002807, NTONG2002948,  
NTONG2002970, NTONG2002985, NTONG2003158, NTONG2003210,  
NTONG2003316, NTONG2003409, NTONG2003515, NTONG2003805,  
NTONG2003839, NTONG2003852, NTONG2003897, NTONG2003928,  
20 NTONG2004095, NTONG2004308, NTONG2004521, NTONG2004614,  
NTONG2004690, NTONG2004806, NTONG2004829, NTONG2004918,  
NTONG2004991, NTONG2005062, NTONG2005086, NTONG2005137,  
NTONG2005153, NTONG2005265, NTONG2005277, NTONG2005363,  
NTONG2005373, NTONG2005480, NTONG2005497, NTONG2005577,  
25 NTONG2005657, NTONG2005822, NTONG2005897, NTONG2006099,  
NTONG2006187, NTONG2006301, NTONG2006324, NTONG2006354,  
NTONG2006440, NTONG2006501, NTONG2006646, NTONG2006709,  
NTONG2007020, NTONG2007028, NTONG2007034, NTONG2007249,  
NTONG2007517, NTONG2007522, NTONG2007693, NTONG2008088,  
30 NTONG2008093, NTONG2008143, NTONG2008365, NTONG2008483,  
NTONG2008522, NTONG2008672, NTONG2008862, NTONG2008939,  
NTONG2008944, NTONG2009060, NTONG2009068, NTONG2009229,  
NTONG2009233, OCBBF1000016, OCBBF1000030, OCBBF1000042,  
OCBBF1000054, OCBBF1000067, OCBBF1000080, OCBBF1000085,  
35 OCBBF1000091, OCBBF1000104, OCBBF1000118, OCBBF1000119,  
OCBBF1000122, OCBBF1000130, OCBBF1000138, OCBBF1000145,

OCBBF1000153, OCBBF1000185, OCBBF1000192, OCBBF1000315,  
OCBBF2000013, OCBBF2000287, OCBBF2000452, OCBBF2000703,  
OCBBF2000719, OCBBF2000904, OCBBF2000998, OCBBF2001075,  
OCBBF2001101, OCBBF2001124, OCBBF2001176, OCBBF2001252,  
5 OCBBF2001323, OCBBF2001389, OCBBF2001402, OCBBF2001408,  
OCBBF2001416, OCBBF2001473, OCBBF2001494, OCBBF2001527,  
OCBBF2001528, OCBBF2001586, OCBBF2001681, OCBBF2001706,  
OCBBF2001749, OCBBF2001910, OCBBF2001961, OCBBF2001983,  
OCBBF2002083, OCBBF2002124, OCBBF2002161, OCBBF2002357,  
10 OCBBF2002615, OCBBF2002663, OCBBF2002805, OCBBF2002865,  
OCBBF2002920, OCBBF2002980, OCBBF2003028, OCBBF2003091,  
OCBBF2003327, OCBBF2003543, OCBBF2003593, OCBBF2003744,  
OCBBF2004038, OCBBF2004147, OCBBF2004168, OCBBF2004259,  
OCBBF2004385, OCBBF2004418, OCBBF2004478, OCBBF2004482,  
15 OCBBF2004533, OCBBF2004567, OCBBF2004612, OCBBF2004647,  
OCBBF2004669, OCBBF2004826, OCBBF2004866, OCBBF2004883,  
OCBBF2004889, OCBBF2004930, OCBBF2004984, OCBBF2005066,  
OCBBF2005077, OCBBF2005161, OCBBF2005343, OCBBF2005349,  
OCBBF2005373, OCBBF2005420, OCBBF2005428, OCBBF2005433,  
20 OCBBF2005546, OCBBF2005843, OCBBF2005901, OCBBF2006005,  
OCBBF2006030, OCBBF2006058, OCBBF2006148, OCBBF2006154,  
OCBBF2006214, OCBBF2006241, OCBBF2006388, OCBBF2006438,  
OCBBF2006567, OCBBF2006624, OCBBF2006639, OCBBF2006660,  
OCBBF2006849, OCBBF2006859, OCBBF2006972, OCBBF2006987,  
25 OCBBF2007039, OCBBF2007051, OCBBF2007068, OCBBF2007121,  
OCBBF2007184, OCBBF2007194, OCBBF2007196, OCBBF2007238,  
OCBBF2007414, OCBBF2007428, OCBBF2007478, OCBBF2007485,  
OCBBF2007520, OCBBF2007555, OCBBF2007610, OCBBF2007756,  
OCBBF2007892, OCBBF2007931, OCBBF2007946, OCBBF2008041,  
30 OCBBF2008116, OCBBF2008138, OCBBF2008283, OCBBF2008330,  
OCBBF2008366, OCBBF2008466, OCBBF2008483, OCBBF2008520,  
OCBBF2008569, OCBBF2008586, OCBBF2008640, OCBBF2008691,  
OCBBF2008724, OCBBF2008760, OCBBF2008768, OCBBF2008770,  
OCBBF2008790, OCBBF2008814, OCBBF2008822, OCBBF2009115,  
35 OCBBF2009391, OCBBF2009424, OCBBF2009536, OCBBF2009571,  
OCBBF2009583, OCBBF2009603, OCBBF2009788, OCBBF2009920,

OCBBF2009926, OCBBF2010040, OCBBF2010140, OCBBF2010281,  
OCBBF2010404, OCBBF2010416, OCBBF2010420, OCBBF2010604,  
OCBBF2010709, OCBBF2010792, OCBBF2010830, OCBBF2010841,  
OCBBF2010843, OCBBF2010931, OCBBF2010945, OCBBF2010978,  
5 OCBBF2010989, OCBBF2011137, OCBBF2011160, OCBBF2011177,  
OCBBF2011228, OCBBF2011283, OCBBF2011311, OCBBF2011625,  
OCBBF2011685, OCBBF2011706, OCBBF2011722, OCBBF2011767,  
OCBBF2011855, OCBBF2011872, OCBBF2011960, OCBBF2011981,  
OCBBF2012001, OCBBF2012028, OCBBF2012095, OCBBF2012139,  
10 OCBBF2012191, OCBBF2012262, OCBBF2012320, OCBBF2012436,  
OCBBF2012755, OCBBF2012936, OCBBF2012990, OCBBF2013049,  
OCBBF2013091, OCBBF2013123, OCBBF2013127, OCBBF2013208,  
OCBBF2013319, OCBBF2013507, OCBBF2013721, OCBBF2013789,  
OCBBF2013883, OCBBF2013926, OCBBF2014052, OCBBF2014322,  
15 OCBBF2014386, OCBBF2014541, OCBBF2014707, OCBBF2014828,  
OCBBF2014873, OCBBF2014880, OCBBF2014928, OCBBF2015031,  
OCBBF2015081, OCBBF2015232, OCBBF2015285, OCBBF2015334,  
OCBBF2015335, OCBBF2015503, OCBBF2015506, OCBBF2015599,  
OCBBF2015645, OCBBF2015659, OCBBF2015797, OCBBF2015931,  
20 OCBBF2015980, OCBBF2016038, OCBBF2016405, OCBBF2016467,  
OCBBF2016590, OCBBF2016591, OCBBF2016612, OCBBF2016690,  
OCBBF2016841, OCBBF2016928, OCBBF2017069, OCBBF2017306,  
OCBBF2017325, OCBBF2017489, OCBBF2017516, OCBBF2017665,  
OCBBF2017815, OCBBF2017888, OCBBF2017920, OCBBF2018014,  
25 OCBBF2018167, OCBBF2018206, OCBBF2018229, OCBBF2018362,  
OCBBF2018380, OCBBF2018563, OCBBF2018663, OCBBF2018687,  
OCBBF2018828, OCBBF2018873, OCBBF2018934, OCBBF2019108,  
OCBBF2019195, OCBBF2019327, OCBBF2019684, OCBBF2019761,  
OCBBF2019823, OCBBF2019950, OCBBF2020048, OCBBF2020318,  
30 OCBBF2020453, OCBBF2020801, OCBBF2020825, OCBBF2020838,  
OCBBF2021020, OCBBF2021214, OCBBF2021323, OCBBF2021518,  
OCBBF2021788, OCBBF2021833, OCBBF2022573, OCBBF2022574,  
OCBBF2023598, OCBBF2023643, OCBBF2024463, OCBBF2024589,  
OCBBF2024719, OCBBF2024779, OCBBF2024781, OCBBF2025028,  
35 OCBBF2025115, OCBBF2025198, OCBBF2025451, OCBBF2025458,  
OCBBF2025631, OCBBF2025730, OCBBF2026025, OCBBF2026035,

OCBBF2026144, OCBBF2026645, OCBBF2026690, OCBBF2026981,  
OCBBF2027148, OCBBF2027354, OCBBF2027423, OCBBF2027478,  
OCBBF2027481, OCBBF2027511, OCBBF2027728, OCBBF2027782,  
OCBBF2027868, OCBBF2028055, OCBBF2028173, OCBBF2028421,  
5 OCBBF2029471, OCBBF2029901, OCBBF2030116, OCBBF2030354,  
OCBBF2030517, OCBBF2030574, OCBBF2030708, OCBBF2030963,  
OCBBF2031167, OCBBF2031198, OCBBF2031366, OCBBF2031561,  
OCBBF2032152, OCBBF2032274, OCBBF2032539, OCBBF2032590,  
OCBBF2032599, OCBBF2032611, OCBBF2032671, OCBBF2033413,  
10 OCBBF2033869, OCBBF2033948, OCBBF2034333, OCBBF2034529,  
OCBBF2034637, OCBBF2034906, OCBBF2035110, OCBBF2035390,  
OCBBF2035564, OCBBF2035658, OCBBF2035823, OCBBF2035885,  
OCBBF2035916, OCBBF2036019, OCBBF2036031, OCBBF2036225,  
OCBBF2036476, OCBBF2036752, OCBBF2037068, OCBBF2037340,  
15 OCBBF2037398, OCBBF2037464, OCBBF2037547, OCBBF2037598,  
OCBBF2037638, OCBBF2038238, OCBBF2038285, OCBBF2038317,  
OCBBF3000097, OCBBF3000213, OCBBF3000296, OCBBF3000372,  
OCBBF3000380, OCBBF3000743, OCBBF3000830, OCBBF3001076,  
OCBBF3001202, OCBBF3001616, OCBBF3002553, OCBBF3002600,  
20 OCBBF3002654, OCBBF3003103, OCBBF3003209, OCBBF3003592,  
OCBBF3003745, OCBBF3003761, OCBBF3004264, OCBBF3004314,  
OCBBF3004972, OCBBF3005330, OCBBF3005597, OCBBF3005843,  
OCBBF3006802, OCBBF3006986, OCBBF3007078, OCBBF3007704,  
OCBBF3008230, OCBBF3008392, OCBBF3008835, OCBBF3009192,  
25 OCBBF3009279, PANCR1000012, PANCR1000021, PANCR1000081,  
PANCR1000086, PANCR1000185, PEBLM1000024, PEBLM1000029,  
PEBLM1000034, PEBLM1000062, PEBLM1000066, PEBLM1000068,  
PEBLM1000071, PEBLM1000083, PEBLM1000144, PEBLM1000147,  
PEBLM1000180, PEBLM2000030, PEBLM2000112, PEBLM2000126,  
30 PEBLM2000170, PEBLM2000180, PEBLM2000213, PEBLM2000248,  
PEBLM2000270, PEBLM2000308, PEBLM2000321, PEBLM2000333,  
PEBLM2000338, PEBLM2000395, PEBLM2000479, PEBLM2000502,  
PEBLM2001312, PEBLM2001465, PEBLM2001488, PEBLM2001803,  
PEBLM2002432, PEBLM2002455, PEBLM2002594, PEBLM2002749,  
35 PEBLM2002887, PEBLM2003426, PEBLM2003765, PEBLM2003935,  
PEBLM2004015, PEBLM2004216, PEBLM2004290, PEBLM2004497,

PEBLM2004733, PEBLM2005615, PEBLM2005632, PEBLM2005697,  
PEBLM2006031, PEBLM2006036, PEBLM2006049, PEBLM2006113,  
PEBLM2006135, PEBLM2006215, PEBLM2006283, PEBLM2006298,  
PEBLM2006366, PEBLM2006709, PEBLM2006912, PEBLM2007112,  
5 PEBLM2007140, PEBLM2007188, PEBLM2007296, PEBLM2007447,  
PEBLM2007598, PEBLM2007832, PEBLM2007834, PEBLM2008106,  
PEBLM2008576, PEBLM2008605, PEBLM2008826, PEBLM2008861,  
PERIC1000025, PERIC1000147, PERIC2000180, PERIC2000214,  
PERIC2000386, PERIC2000387, PERIC2000422, PERIC2000473,  
10 PERIC2000914, PERIC2001227, PERIC2001228, PERIC2001379,  
PERIC2001504, PERIC2001703, PERIC2001764, PERIC2002243,  
PERIC2002272, PERIC2002452, PERIC2002766, PERIC2003001,  
PERIC2003090, PERIC2003287, PERIC2003349, PERIC2003452,  
PERIC2003699, PERIC2003794, PERIC2003834, PERIC2003919,  
15 PERIC2003957, PERIC2004028, PERIC2004131, PERIC2004259,  
PERIC2004379, PERIC2004429, PERIC2004510, PERIC2004613,  
PERIC2004909, PERIC2005111, PERIC2005305, PERIC2005347,  
PERIC2005370, PERIC2005936, PERIC2006035, PERIC2006121,  
PERIC2006945, PERIC2006960, PERIC2007439, PERIC2007914,  
20 PERIC2008008, PERIC2008385, PERIC2009001, PERIC2009086,  
PERIC2009329, PERIC2009566, PLACE5000001, PLACE5000013,  
PLACE5000037, PLACE5000058, PLACE5000067, PLACE5000068,  
PLACE5000070, PLACE5000080, PLACE5000105, PLACE5000115,  
PLACE5000116, PLACE5000129, PLACE5000139, PLACE5000153,  
25 PLACE5000171, PLACE5000178, PLACE5000245, PLACE5000260,  
PLACE5000282, PLACE5000297, PLACE5000372, PLACE5000492,  
PLACE5000522, PLACE5000527, PLACE6000012, PLACE6000044,  
PLACE6000055, PLACE6000070, PLACE6000137, PLACE6000191,  
PLACE6000205, PLACE6000231, PLACE6000296, PLACE6000314,  
30 PLACE6000325, PLACE6000348, PLACE6000371, PLACE6000424,  
PLACE6000426, PLACE6000429, PLACE6000450, PLACE6000463,  
PLACE6000523, PLACE6000550, PLACE6000552, PLACE6000555,  
PLACE6000630, PLACE6000953, PLACE6001118, PLACE6001153,  
PLACE6001294, PLACE6001536, PLACE6001557, PLACE6001712,  
35 PLACE6001740, PLACE6001886, PLACE6001923, PLACE6001925,  
PLACE6001933, PLACE6002011, PLACE6002016, PLACE6002056,



PLACE6002157, PLACE6002312, PLACE6002323, PLACE6002345,  
PLACE6002462, PLACE6002647, PLACE6002668, PLACE6002699,  
PLACE6002710, PLACE6002871, PLACE6002949, PLACE6002960,  
PLACE6003004, PLACE6003077, PLACE6003094, PLACE6003109,  
5 PLACE6003204, PLACE6003218, PLACE6003372, PLACE6003383,  
PLACE6003393, PLACE6003399, PLACE6003539, PLACE6003705,  
PLACE6003740, PLACE6003745, PLACE6003771, PLACE6003796,  
PLACE6003839, PLACE6003850, PLACE6004101, PLACE6004219,  
PLACE6004336, PLACE6004368, PLACE6004380, PLACE6004396,  
10 PLACE6004454, PLACE6004464, PLACE6004491, PLACE6004663,  
PLACE6004687, PLACE6004738, PLACE6004931, PLACE6004966,  
PLACE6004993, PLACE6005007, PLACE6005029, PLACE6005108,  
PLACE6005234, PLACE6005283, PLACE6005294, PLACE6005328,  
PLACE6005351, PLACE6005423, PLACE6005487, PLACE6005535,  
15 PLACE6005546, PLACE6005559, PLACE6005579, PLACE6005786,  
PLACE6006042, PLACE6006077, PLACE6006158, PLACE6006186,  
PLACE6006217, PLACE6006222, PLACE6006266, PLACE6006287,  
PLACE6006394, PLACE6006418, PLACE6006474, PLACE6006566,  
PLACE6006697, PLACE6006822, PLACE6006871, PLACE6006905,  
20 PLACE6006988, PLACE6007050, PLACE6007239, PLACE6007242,  
PLACE6007309, PLACE6007380, PLACE6007433, PLACE6007482,  
PLACE6007687, PLACE6007787, PLACE6007798, PLACE6007807,  
PLACE6007925, PLACE6008036, PLACE6008094, PLACE6008126,  
PLACE6008285, PLACE6008453, PLACE6008640, PLACE6008750,  
25 PLACE6008768, PLACE6008793, PLACE6008824, PLACE6008989,  
PLACE6009006, PLACE6009008, PLACE6009228, PLACE6009237,  
PLACE6009419, PLACE6009430, PLACE6009482, PLACE6009524,  
PLACE6009527, PLACE6009560, PLACE6009590, PLACE6009821,  
PLACE6009835, PLACE6009853, PLACE6010077, PLACE6010463,  
30 PLACE6010485, PLACE6010568, PLACE6010701, PLACE6010704,  
PLACE6010732, PLACE6010765, PLACE6010848, PLACE6010925,  
PLACE6010991, PLACE6011102, PLACE6011156, PLACE6011211,  
PLACE6011260, PLACE6011334, PLACE6011627, PLACE6011774,  
PLACE6011881, PLACE6011907, PLACE6011970, PLACE6011975,  
35 PLACE6012108, PLACE6012168, PLACE6012297, PLACE6012308,  
PLACE6012574, PLACE6012908, PLACE6012936, PLACE6012942,

PLACE6013222, PLACE6013232, PLACE6013288, PLACE6013386,  
PLACE6013400, PLACE6013650, PLACE6013883, PLACE6013884,  
PLACE6013885, PLACE6014043, PLACE6014516, PLACE6014882,  
PLACE6015211, PLACE6015322, PLACE6015460, PLACE6015513,  
5 PLACE6015591, PLACE6015731, PLACE6015939, PLACE6016030,  
PLACE6016093, PLACE6016105, PLACE6016160, PLACE6016210,  
PLACE6016254, PLACE6016383, PLACE6016984, PLACE6017002,  
PLACE6017431, PLACE6017564, PLACE6017578, PLACE6017626,  
PLACE6017701, PLACE6017714, PLACE6017788, PLACE6017791,  
10 PLACE6018107, PLACE6018187, PLACE6018235, PLACE6018287,  
PLACE6018441, PLACE6018487, PLACE6018497, PLACE6018769,  
PLACE6018834, PLACE6018843, PLACE6018863, PLACE6018938,  
PLACE6019385, PLACE6019542, PLACE6019600, PLACE6019674,  
PLACE6019676, PLACE6019701, PLACE6019932, PLACE6020031,  
15 PLACE6020145, PLACE7000167, PLACE7000170, PLACE7000266,  
PLACE7000333, PLACE7000410, PLACE7000502, PLACE7000707,  
PLACE7001022, PLACE7001544, PLACE7001759, PLACE7001936,  
PLACE7002303, PLACE7002641, PLACE7003639, PLACE7003657,  
PLACE7003684, PLACE7003985, PLACE7004961, PLACE7005169,  
20 PLACE7005671, PLACE7005840, PLACE7006051, PLACE7006090,  
PLACE7006240, PLACE7006268, PLACE7006275, PLACE7006498,  
PLACE7006540, PLACE7007379, PLACE7007644, PLACE7007973,  
PLACE7008136, PLACE7008431, PLACE7008623, PLACE7008766,  
PLACE7009563, PROST1000033, PROST1000039, PROST1000065,  
25 PROST1000083, PROST1000085, PROST1000110, PROST1000120,  
PROST1000123, PROST1000136, PROST1000144, PROST1000145,  
PROST1000152, PROST1000167, PROST1000184, PROST1000217,  
PROST1000246, PROST1000262, PROST1000298, PROST1000322,  
PROST1000334, PROST1000343, PROST1000362, PROST1000377,  
30 PROST1000383, PROST1000412, PROST1000419, PROST1000451,  
PROST1000480, PROST1000485, PROST1000493, PROST1000512,  
PROST1000527, PROST1000528, PROST1000536, PROST1000559,  
PROST1000575, PROST2000036, PROST2000053, PROST2000067,  
PROST2000079, PROST2000105, PROST2000143, PROST2000162,  
35 PROST2000165, PROST2000203, PROST2000206, PROST2000212,  
PROST2000241, PROST2000267, PROST2000273, PROST2000274,

PROST2000277, PROST2000325, PROST2000337, PROST2000432,  
PROST2000452, PROST2000463, PROST2000470, PROST2000505,  
PROST2000572, PROST2000717, PROST2000760, PROST2000835,  
PROST2000893, PROST2000961, PROST2001116, PROST2001138,  
5 PROST2001213, PROST2001414, PROST2001415, PROST2001465,  
PROST2001540, PROST2001552, PROST2001599, PROST2001611,  
PROST2001636, PROST2001739, PROST2001796, PROST2001805,  
PROST2001823, PROST2001899, PROST2001998, PROST2002078,  
PROST2002101, PROST2002212, PROST2002338, PROST2002488,  
10 PROST2002489, PROST2002527, PROST2002591, PROST2002602,  
PROST2002633, PROST2002682, PROST2002685, PROST2002722,  
PROST2002736, PROST2002842, PROST2002897, PROST2002906,  
PROST2002927, PROST2002960, PROST2003102, PROST2003117,  
PROST2003210, PROST2003302, PROST2003303, PROST2003324,  
15 PROST2003340, PROST2003428, PROST2003472, PROST2003517,  
PROST2003537, PROST2003563, PROST2003577, PROST2003583,  
PROST2003586, PROST2003628, PROST2003635, PROST2003674,  
PROST2003676, PROST2003725, PROST2003732, PROST2003775,  
PROST2003922, PROST2003930, PROST2004115, PROST2004142,  
20 PROST2004146, PROST2004161, PROST2004251, PROST2004258,  
PROST2004332, PROST2004481, PROST2004526, PROST2004727,  
PROST2004742, PROST2004817, PROST2005039, PROST2005076,  
PROST2005121, PROST2005131, PROST2005228, PROST2005272,  
PROST2005426, PROST2005630, PROST2005788, PROST2005880,  
25 PROST2005886, PROST2005904, PROST2005919, PROST2005943,  
PROST2006008, PROST2006020, PROST2006196, PROST2006201,  
PROST2006282, PROST2006343, PROST2006450, PROST2006491,  
PROST2006510, PROST2006536, PROST2006579, PROST2006688,  
PROST2006766, PROST2006782, PROST2006933, PROST2007122,  
30 PROST2007200, PROST2007237, PROST2007289, PROST2007317,  
PROST2007328, PROST2007382, PROST2007389, PROST2007416,  
PROST2007528, PROST2007612, PROST2007818, PROST2007871,  
PROST2007950, PROST2007956, PROST2007974, PROST2007988,  
PROST2008079, PROST2008088, PROST2008243, PROST2008245,  
35 PROST2008268, PROST2008447, PROST2008468, PROST2008472,  
PROST2008516, PROST2008724, PROST2008835, PROST2008993,

PROST2009022, PROST2009208, PROST2009222, PROST2009254,  
PROST2009273, PROST2009320, PROST2009365, PROST2009388,  
PROST2009400, PROST2009470, PROST2009483, PROST2009571,  
PROST2009731, PROST2009736, PROST2009795, PROST2009901,  
5 PROST2009909, PROST2010046, PROST2010219, PROST2010250,  
PROST2010318, PROST2010326, PROST2010400, PROST2010545,  
PROST2010579, PROST2010606, PROST2010782, PROST2010885,  
PROST2011012, PROST2011038, PROST2011297, PROST2011439,  
PROST2011482, PROST2011631, PROST2012005, PROST2012088,  
10 PROST2012140, PROST2012157, PROST2012190, PROST2012249,  
PROST2012353, PROST2012400, PROST2012448, PROST2012504,  
PROST2012542, PROST2012550, PROST2012740, PROST2012780,  
PROST2012888, PROST2012890, PROST2013032, PROST2013053,  
PROST2013260, PROST2013327, PROST2013531, PROST2013605,  
15 PROST2013627, PROST2013873, PROST2013880, PROST2014422,  
PROST2014585, PROST2014601, PROST2014659, PROST2014916,  
PROST2014925, PROST2015124, PROST2015137, PROST2015198,  
PROST2015243, PROST2015246, PROST2015251, PROST2015287,  
PROST2015457, PROST2015464, PROST2015537, PROST2015545,  
20 PROST2015551, PROST2015636, PROST2015710, PROST2015756,  
PROST2015877, PROST2015924, PROST2015932, PROST2016195,  
PROST2016246, PROST2016379, PROST2016444, PROST2016462,  
PROST2016499, PROST2016512, PROST2016566, PROST2016582,  
PROST2016668, PROST2016684, PROST2016777, PROST2016829,  
25 PROST2016860, PROST2016980, PROST2017098, PROST2017367,  
PROST2017413, PROST2017441, PROST2017578, PROST2017612,  
PROST2017617, PROST2017700, PROST2017701, PROST2017729,  
PROST2017836, PROST2017972, PROST2018030, PROST2018090,  
PROST2018235, PROST2018437, PROST2018487, PROST2018511,  
30 PROST2018583, PROST2018588, PROST2018607, PROST2018788,  
PROST2018902, PROST2018922, PROST2018977, PROST2019398,  
PROST2019487, PROST2019781, PUAEN1000039, PUAEN1000081,  
PUAEN1000085, PUAEN1000087, PUAEN1000121, PUAEN1000161,  
PUAEN1000175, PUAEN1000239, PUAEN1000275, PUAEN1000276,  
35 PUAEN1000288, PUAEN2000080, PUAEN2000175, PUAEN2000247,  
PUAEN2000312, PUAEN2000394, PUAEN2000497, PUAEN2000535,

PUAEN2000594, PUAEN2000684, PUAEN2000942, PUAEN2001260,  
PUAEN2001345, PUAEN2001526, PUAEN2001882, PUAEN2002473,  
PUAEN2002552, PUAEN2002568, PUAEN2002616, PUAEN2002758,  
PUAEN2003018, PUAEN2003079, PUAEN2003116, PUAEN2003408,  
5 PUAEN2003517, PUAEN2003954, PUAEN2004067, PUAEN2004083,  
PUAEN2004511, PUAEN2004525, PUAEN2004875, PUAEN2005110,  
PUAEN2005247, PUAEN2005502, PUAEN2005588, PUAEN2005930,  
PUAEN2006029, PUAEN2006328, PUAEN2006335, PUAEN2006578,  
PUAEN2006639, PUAEN2006761, PUAEN2007350, PUAEN2007785,  
10 PUAEN2008123, PUAEN2008228, PUAEN2008314, PUAEN2008815,  
PUAEN2008939, PUAEN2008980, PUAEN2008985, PUAEN2009348,  
PUAEN2009534, PUAEN2009655, PUAEN2009795, PUAEN2009852,  
PUAEN2010346, RECTM1000051, RECTM1000141, RECTM2000220,  
RECTM2000349, RECTM2000433, RECTM2000510, RECTM2001307,  
15 RECTM2001347, RECTM2001519, RECTM2001666, RECTM2001691,  
RECTM2001749, RECTM2002172, RECTM2002602, RECTM2002632,  
SALGL1000005, SALGL1000024, SALGL1000028, SALGL1000065,  
SALGL1000107, SALGL1000171, SKMUS1000014, SKMUS1000030,  
SKMUS1000064, SKMUS1000067, SKMUS1000102, SKMUS1000104,  
20 SKMUS1000118, SKMUS1000124, SKMUS1000129, SKMUS1000138,  
SKMUS1000176, SKMUS2000061, SKMUS2000078, SKMUS2000137,  
SKMUS2000198, SKMUS2000287, SKMUS2000317, SKMUS2000330,  
SKMUS2000339, SKMUS2000365, SKMUS2000390, SKMUS2000416,  
SKMUS2000458, SKMUS2000467, SKMUS2000468, SKMUS2000515,  
25 SKMUS2000679, SKMUS2000690, SKMUS2000701, SKMUS2000705,  
SKMUS2000710, SKMUS2000724, SKMUS2000726, SKMUS2000757,  
SKMUS2000774, SKMUS2000780, SKMUS2000821, SKMUS2000847,  
SKMUS2000863, SKMUS2000894, SKMUS2000898, SKMUS2000933,  
SKMUS2000945, SKMUS2000961, SKMUS2000973, SKMUS2000980,  
30 SKMUS2001014, SKMUS2001147, SKMUS2001157, SKMUS2001164,  
SKMUS2001199, SKMUS2001215, SKMUS2001247, SKMUS2001271,  
SKMUS2001287, SKMUS2001323, SKMUS2001364, SKMUS2001398,  
SKMUS2001492, SKMUS2001580, SKMUS2001585, SKMUS2001608,  
SKMUS2001631, SKMUS2001662, SKMUS2001663, SKMUS2001668,  
35 SKMUS2001671, SKMUS2001683, SKMUS2001693, SKMUS2001695,  
SKMUS2001703, SKMUS2001740, SKMUS2001742, SKMUS2001823,

SKMUS2001850, SKMUS2002077, SKMUS2002084, SKMUS2002153,  
SKMUS2002475, SKMUS2002602, SKMUS2002634, SKMUS2002693,  
SKMUS2002821, SKMUS2002840, SKMUS2002920, SKMUS2003034,  
SKMUS2003074, SKMUS2003168, SKMUS2003194, SKMUS2003744,  
5 SKMUS2004044, SKMUS2004047, SKMUS2004483, SKMUS2004667,  
SKMUS2004897, SKMUS2004903, SKMUS2005428, SKMUS2006394,  
SKMUS2006481, SKMUS2006755, SKMUS2007315, SKMUS2007359,  
SKMUS2007568, SKMUS2007740, SKMUS2007816, SKMUS2007915,  
SKMUS2008338, SKMUS2008407, SKMUS2008474, SKMUS2008585,  
10 SKMUS2008607, SKMUS2009190, SKMUS2009232, SKMUS2009479,  
SKMUS2009557, SKNMC1000110, SKNMC1000123, SKNMC1000124,  
SKNMC1000137, SKNMC1000159, SKNMC1000229, SKNMC2000256,  
SKNMC2000356, SKNMC2000374, SKNMC2000583, SKNMC2000593,  
SKNMC2000612, SKNMC2000622, SKNMC2001324, SKNMC2001555,  
15 SKNMC2001596, SKNMC2001623, SKNMC2003639, SKNMC2003924,  
SKNMC2003987, SKNMC2004457, SKNMC2004643, SKNMC2004651,  
SKNMC2005772, SKNMC2006173, SKNMC2006327, SKNMC2006998,  
SKNMC2007134, SKNMC2007502, SKNMC2007504, SKNMC2007961,  
SKNMC2009450, SKNSH1000086, SKNSH1000174, SKNSH1000301,  
20 SKNSH1000308, SKNSH1000416, SKNSH2000051, SKNSH2000516,  
SKNSH2000550, SKNSH2000716, SKNSH2000971, SKNSH2001222,  
SKNSH2001875, SKNSH2001931, SKNSH2002054, SKNSH2002866,  
SKNSH2003174, SKNSH2003422, SKNSH2003466, SKNSH2003483,  
SKNSH2004039, SKNSH2005120, SKNSH2005194, SKNSH2005240,  
25 SKNSH2005792, SKNSH2005816, SKNSH2005981, SKNSH2006304,  
SKNSH2006432, SKNSH2006822, SKNSH2007142, SKNSH2007149,  
SKNSH2007429, SKNSH2007739, SKNSH2008043, SKNSH2008940,  
SKNSH2008969, SKNSH2009197, SKNSH2009357, SKNSH2009435,  
SKNSH2009991, SKNSH2010015, SMINT1000012, SMINT1000016,  
30 SMINT1000039, SMINT1000042, SMINT1000048, SMINT1000051,  
SMINT1000054, SMINT1000057, SMINT1000071, SMINT1000075,  
SMINT1000078, SMINT1000091, SMINT1000103, SMINT1000118,  
SMINT1000137, SMINT2000007, SMINT2000032, SMINT2000040,  
SMINT2000060, SMINT2000084, SMINT2000145, SMINT2000159,  
35 SMINT2000176, SMINT2000185, SMINT2000227, SMINT2000229,  
SMINT2000239, SMINT2000267, SMINT2000396, SMINT2000400,

SMINT2000518, SMINT2000529, SMINT2000530, SMINT2000537,  
SMINT2000538, SMINT2000541, SMINT2000545, SMINT2000558,  
SMINT2000562, SMINT2000568, SMINT2000609, SMINT2000747,  
SMINT2000811, SMINT2000824, SMINT2000984, SMINT2001114,  
5 SMINT2001158, SMINT2001199, SMINT2001222, SMINT2001348,  
SMINT2001397, SMINT2001458, SMINT2001461, SMINT2001535,  
SMINT2001559, SMINT2001609, SMINT2001615, SMINT2001683,  
SMINT2001731, SMINT2001812, SMINT2001950, SMINT2002126,  
SMINT2002202, SMINT2002210, SMINT2002224, SMINT2002281,  
10 SMINT2002311, SMINT2002314, SMINT2002328, SMINT2002414,  
SMINT2002457, SMINT2002620, SMINT2002743, SMINT2002778,  
SMINT2002880, SMINT2002882, SMINT2002884, SMINT2002899,  
SMINT2002974, SMINT2002976, SMINT2003074, SMINT2003128,  
SMINT2003317, SMINT2003386, SMINT2003423, SMINT2003505,  
15 SMINT2003551, SMINT2003569, SMINT2003641, SMINT2003644,  
SMINT2003866, SMINT2003905, SMINT2004023, SMINT2004037,  
SMINT2004047, SMINT2004086, SMINT2004144, SMINT2004280,  
SMINT2004339, SMINT2004473, SMINT2004547, SMINT2004729,  
SMINT2004781, SMINT2004891, SMINT2004909, SMINT2004992,  
20 SMINT2005075, SMINT2005161, SMINT2005174, SMINT2005213,  
SMINT2005330, SMINT2005387, SMINT2005405, SMINT2005621,  
SMINT2005623, SMINT2005624, SMINT2005688, SMINT2005800,  
SMINT2006078, SMINT2006205, SMINT2006331, SMINT2006596,  
SMINT2006641, SMINT2006648, SMINT2006708, SMINT2006716,  
25 SMINT2006801, SMINT2007062, SMINT2007101, SMINT2007140,  
SMINT2007219, SMINT2007294, SMINT2007365, SMINT2007391,  
SMINT2007433, SMINT2007508, SMINT2007526, SMINT2007579,  
SMINT2007790, SMINT2007796, SMINT2007867, SMINT2007932,  
SMINT2008042, SMINT2008054, SMINT2008277, SMINT2008329,  
30 SMINT2008455, SMINT2008491, SMINT2008531, SMINT2008545,  
SMINT2008558, SMINT2008590, SMINT2008625, SMINT2008690,  
SMINT2008715, SMINT2008720, SMINT2008817, SMINT2008844,  
SMINT2008869, SMINT2008917, SMINT2009119, SMINT2009121,  
SMINT2009212, SMINT2009216, SMINT2009259, SMINT2009272,  
35 SMINT2009292, SMINT2009363, SMINT2009415, SMINT2009468,  
SMINT2009505, SMINT2009529, SMINT2009832, SMINT2009895,

SMINT2009902, SMINT2009973, SMINT2010015, SMINT2010068,  
SMINT2010076, SMINT2010144, SMINT2010200, SMINT2010278,  
SMINT2010324, SMINT2010326, SMINT2010369, SMINT2010426,  
SMINT2010500, SMINT2010533, SMINT2010629, SMINT2010672,  
5 SMINT2010753, SMINT2010853, SMINT2010897, SMINT2010901,  
SMINT2010959, SMINT2010997, SMINT2011033, SMINT2011066,  
SMINT2011273, SMINT2011311, SMINT2011406, SMINT2011509,  
SMINT2011567, SMINT2011588, SMINT2011888, SMINT2011958,  
SMINT2012040, SMINT2012122, SMINT2012179, SMINT2012285,  
10 SMINT2012734, SMINT2012793, SMINT2013031, SMINT2013129,  
SMINT2013170, SMINT2013228, SMINT2013613, SMINT2013626,  
SMINT2013695, SMINT2013833, SMINT2013890, SMINT2014166,  
SMINT2014282, SMINT2014443, SMINT2014480, SMINT2014489,  
SMINT2014721, SMINT2015006, SMINT2015294, SMINT2015306,  
15 SMINT2015326, SMINT2015353, SMINT2015454, SMINT2015518,  
SMINT2015745, SMINT2015787, SMINT2015810, SMINT2016122,  
SMINT2016146, SMINT2016286, SMINT2016313, SMINT2016396,  
SMINT2016412, SMINT2016440, SMINT2016477, SMINT2016544,  
SMINT2016857, SMINT2017134, SMINT2017319, SMINT2017324,  
20 SMINT2017410, SMINT2017431, SMINT2017432, SMINT2017436,  
SMINT2017599, SMINT2017659, SMINT2017736, SMINT2017781,  
SMINT2017855, SMINT2017964, SMINT2017974, SMINT2018343,  
SMINT2018353, SMINT2018592, SMINT2018681, SMINT2019017,  
SMINT2019105, SMINT2019142, SMINT2019153, SMINT2019200,  
25 SPLEN1000013, SPLEN1000041, SPLEN1000049, SPLEN1000056,  
SPLEN1000087, SPLEN1000089, SPLEN1000091, SPLEN1000134,  
SPLEN1000139, SPLEN1000143, SPLEN1000144, SPLEN1000145,  
SPLEN1000156, SPLEN1000163, SPLEN1000178, SPLEN2000020,  
SPLEN2000047, SPLEN2000064, SPLEN2000072, SPLEN2000126,  
30 SPLEN2000134, SPLEN2000143, SPLEN2000189, SPLEN2000197,  
SPLEN2000205, SPLEN2000210, SPLEN2000222, SPLEN2000242,  
SPLEN2000243, SPLEN2000247, SPLEN2000258, SPLEN2000270,  
SPLEN2000307, SPLEN2000310, SPLEN2000350, SPLEN2000357,  
SPLEN2000364, SPLEN2000402, SPLEN2000414, SPLEN2000420,  
35 SPLEN2000448, SPLEN2000450, SPLEN2000464, SPLEN2000496,  
SPLEN2000515, SPLEN2000516, SPLEN2000537, SPLEN2000541,



SPLEN2000607, SPLEN2000630, SPLEN2000695, SPLEN2000839,  
SPLEN2000882, SPLEN2001135, SPLEN2001176, SPLEN2001227,  
SPLEN2001245, SPLEN2001278, SPLEN2001354, SPLEN2001367,  
SPLEN2001383, SPLEN2001476, SPLEN2001503, SPLEN2001510,  
5 SPLEN2001626, SPLEN2001650, SPLEN2001689, SPLEN2001710,  
SPLEN2001781, SPLEN2001881, SPLEN2001912, SPLEN2001945,  
SPLEN2002053, SPLEN2002133, SPLEN2002147, SPLEN2002166,  
SPLEN2002175, SPLEN2002223, SPLEN2002272, SPLEN2002314,  
SPLEN2002343, SPLEN2002354, SPLEN2002385, SPLEN2002419,  
10 SPLEN2002451, SPLEN2002462, SPLEN2002477, SPLEN2002662,  
SPLEN2002695, SPLEN2002707, SPLEN2002744, SPLEN2002917,  
SPLEN2002931, SPLEN2002957, SPLEN2003160, SPLEN2003204,  
SPLEN2003219, SPLEN2003297, SPLEN2003396, SPLEN2003678,  
SPLEN2003878, SPLEN2003918, SPLEN2003924, SPLEN2004060,  
15 SPLEN2004078, SPLEN2004124, SPLEN2004148, SPLEN2004181,  
SPLEN2004220, SPLEN2004346, SPLEN2004368, SPLEN2004611,  
SPLEN2004880, SPLEN2004984, SPLEN2005009, SPLEN2005227,  
SPLEN2005272, SPLEN2005342, SPLEN2005416, SPLEN2005450,  
SPLEN2005474, SPLEN2005560, SPLEN2005727, SPLEN2005790,  
20 SPLEN2005818, SPLEN2005838, SPLEN2005869, SPLEN2005927,  
SPLEN2005939, SPLEN2006122, SPLEN2006232, SPLEN2006268,  
SPLEN2006283, SPLEN2006325, SPLEN2006389, SPLEN2006425,  
SPLEN2006701, SPLEN2006785, SPLEN2006875, SPLEN2007182,  
SPLEN2007276, SPLEN2007314, SPLEN2007326, SPLEN2007350,  
25 SPLEN2007388, SPLEN2007619, SPLEN2007653, SPLEN2007689,  
SPLEN2007695, SPLEN2007750, SPLEN2007794, SPLEN2007879,  
SPLEN2007926, SPLEN2007951, SPLEN2008007, SPLEN2008135,  
SPLEN2008164, SPLEN2008317, SPLEN2008460, SPLEN2008591,  
SPLEN2008786, SPLEN2009081, SPLEN2009088, SPLEN2009163,  
30 SPLEN2009315, SPLEN2009340, SPLEN2009512, SPLEN2009541,  
SPLEN2009548, SPLEN2009555, SPLEN2009581, SPLEN2009733,  
SPLEN2009803, SPLEN2009884, SPLEN2009918, SPLEN2009970,  
SPLEN2010004, SPLEN2010112, SPLEN2010119, SPLEN2010146,  
SPLEN2010187, SPLEN2010350, SPLEN2010395, SPLEN2010415,  
35 SPLEN2010447, SPLEN2010469, SPLEN2010510, SPLEN2010530,  
SPLEN2010534, SPLEN2010588, SPLEN2010625, SPLEN2010800,

SPLEN2010846, SPLEN2010862, SPLEN2010978, SPLEN2011018,  
SPLEN2011021, SPLEN2011025, SPLEN2011086, SPLEN2011139,  
SPLEN2011145, SPLEN2011248, SPLEN2011252, SPLEN2011422,  
SPLEN2011672, SPLEN2011678, SPLEN2011766, SPLEN2011805,  
5 SPLEN2011820, SPLEN2011830, SPLEN2011931, SPLEN2011981,  
SPLEN2012115, SPLEN2012175, SPLEN2012179, SPLEN2012185,  
SPLEN2012234, SPLEN2012523, SPLEN2012524, SPLEN2012525,  
SPLEN2012606, SPLEN2012611, SPLEN2012619, SPLEN2012725,  
SPLEN2012743, SPLEN2012756, SPLEN2012800, SPLEN2012846,  
10 SPLEN2012889, SPLEN2012961, SPLEN2013108, SPLEN2013503,  
SPLEN2013644, SPLEN2013648, SPLEN2013673, SPLEN2013690,  
SPLEN2013714, SPLEN2013753, SPLEN2013821, SPLEN2013857,  
SPLEN2013860, SPLEN2013910, SPLEN2013923, SPLEN2013936,  
SPLEN2014041, SPLEN2014063, SPLEN2014073, SPLEN2014136,  
15 SPLEN2014199, SPLEN2014210, SPLEN2014293, SPLEN2014318,  
SPLEN2014381, SPLEN2014452, SPLEN2014454, SPLEN2014486,  
SPLEN2014543, SPLEN2014572, SPLEN2014645, SPLEN2014669,  
SPLEN2014711, SPLEN2014739, SPLEN2014860, SPLEN2014865,  
SPLEN2014919, SPLEN2014920, SPLEN2014924, SPLEN2014937,  
20 SPLEN2014946, SPLEN2015031, SPLEN2015094, SPLEN2015121,  
SPLEN2015129, SPLEN2015158, SPLEN2015166, SPLEN2015216,  
SPLEN2015258, SPLEN2015261, SPLEN2015267, SPLEN2015276,  
SPLEN2015415, SPLEN2015433, SPLEN2015593, SPLEN2015674,  
SPLEN2015679, SPLEN2015707, SPLEN2015730, SPLEN2015746,  
25 SPLEN2015815, SPLEN2015891, SPLEN2015899, SPLEN2016045,  
SPLEN2016053, SPLEN2016069, SPLEN2016098, SPLEN2016135,  
SPLEN2016241, SPLEN2016250, SPLEN2016304, SPLEN2016356,  
SPLEN2016421, SPLEN2016480, SPLEN2016531, SPLEN2016533,  
SPLEN2016541, SPLEN2016552, SPLEN2016554, SPLEN2016602,  
30 SPLEN2016627, SPLEN2016678, SPLEN2016743, SPLEN2016781,  
SPLEN2016840, SPLEN2016863, SPLEN2016922, SPLEN2016932,  
SPLEN2016973, SPLEN2017043, SPLEN2017104, SPLEN2017147,  
SPLEN2017187, SPLEN2017189, SPLEN2017212, SPLEN2017426,  
SPLEN2017452, SPLEN2017538, SPLEN2017613, SPLEN2017620,  
35 SPLEN2017643, SPLEN2017687, SPLEN2017740, SPLEN2017999,  
SPLEN2018098, SPLEN2018112, SPLEN2018157, SPLEN2018159,

SPLN2018180, SPLN2018181, SPLN2018280, SPLN2018285,  
SPLN2018299, SPLN2018302, SPLN2018364, SPLN2018395,  
SPLN2018643, SPLN2018683, SPLN2018732, SPLN2018749,  
SPLN2018933, SPLN2019008, SPLN2019043, SPLN2019077,  
5 SPLN2019092, SPLN2019102, SPLN2019131, SPLN2019311,  
SPLN2019323, SPLN2019349, SPLN2019375, SPLN2019446,  
SPLN2019471, SPLN2019480, SPLN2019505, SPLN2019571,  
SPLN2019575, SPLN2019709, SPLN2019774, SPLN2019793,  
SPLN2019811, SPLN2019839, SPLN2019985, SPLN2020034,  
10 SPLN2020153, SPLN2020154, SPLN2020166, SPLN2020183,  
SPLN2020223, SPLN2020359, SPLN2020427, SPLN2020467,  
SPLN2020512, SPLN2020608, SPLN2020777, SPLN2020805,  
SPLN2021057, SPLN2021122, SPLN2021157, SPLN2021194,  
SPLN2021231, SPLN2021273, SPLN2021295, SPLN2021298,  
15 SPLN2021383, SPLN2021417, SPLN2021440, SPLN2021458,  
SPLN2021463, SPLN2021560, SPLN2021701, SPLN2021795,  
SPLN2021983, SPLN2021991, SPLN2022040, SPLN2022162,  
SPLN2022227, SPLN2022522, SPLN2022591, SPLN2022785,  
SPLN2022920, SPLN2023024, SPLN2023118, SPLN2023160,  
20 SPLN2023423, SPLN2023710, SPLN2023733, SPLN2023791,  
SPLN2023977, SPLN2024070, SPLN2024127, SPLN2024232,  
SPLN2024273, SPLN2024383, SPLN2024530, SPLN2024571,  
SPLN2024577, SPLN2024617, SPLN2024737, SPLN2024922,  
SPLN2024956, SPLN2024990, SPLN2025012, SPLN2025017,  
25 SPLN2025219, SPLN2025491, SPLN2025626, SPLN2025820,  
SPLN2026144, SPLN2026411, SPLN2026765, SPLN2027157,  
SPLN2027395, SPLN2027488, SPLN2027780, SPLN2027852,  
SPLN2027868, SPLN2027995, SPLN2028046, SPLN2028066,  
SPLN2028138, SPLN2028365, SPLN2028417, SPLN2028424,  
30 SPLN2028593, SPLN2028844, SPLN2028914, SPLN2028994,  
SPLN2029051, SPLN2029176, SPLN2029295, SPLN2029380,  
SPLN2029522, SPLN2029683, SPLN2029727, SPLN2029904,  
SPLN2030250, SPLN2030335, SPLN2030371, SPLN2030397,  
SPLN2030479, SPLN2030495, SPLN2030562, SPLN2030847,  
35 SPLN2031004, SPLN2031125, SPLN2031674, SPLN2031724,  
SPLN2031780, SPLN2032036, SPLN2032112, SPLN2032154,

SPLEN2032157, SPLEN2032321, SPLEN2032356, SPLEN2032677,  
SPLEN2032813, SPLEN2032924, SPLEN2033098, SPLEN2033153,  
SPLEN2033333, SPLEN2033490, SPLEN2033539, SPLEN2033921,  
SPLEN2033996, SPLEN2034021, SPLEN2034081, SPLEN2034252,  
5 SPLEN2034551, SPLEN2034601, SPLEN2034678, SPLEN2034781,  
SPLEN2034864, SPLEN2034934, SPLEN2035318, SPLEN2035615,  
SPLEN2036076, SPLEN2036103, SPLEN2036326, SPLEN2036475,  
SPLEN2036501, SPLEN2036579, SPLEN2036608, SPLEN2036702,  
SPLEN2036712, SPLEN2036821, SPLEN2036953, SPLEN2037077,  
10 SPLEN2037319, SPLEN2037444, SPLEN2037580, SPLEN2037630,  
SPLEN2037678, SPLEN2037722, SPLEN2037891, SPLEN2038055,  
SPLEN2038180, SPLEN2038407, SPLEN2038473, SPLEN2038834,  
SPLEN2039311, SPLEN2039672, SPLEN2039697, SPLEN2039845,  
SPLEN2039936, SPLEN2040222, SPLEN2040824, SPLEN2041304,  
15 SPLEN2041306, SPLEN2041310, SPLEN2041585, SPLEN2041645,  
SPLEN2041700, SPLEN2041720, SPLEN2041977, SPLEN2042051,  
SPLEN2042303, SPLEN2042521, SPLEN2042598, SPLEN2042714,  
SPLEN2042920, STOMA1000013, STOMA1000047, STOMA1000052,  
STOMA1000074, STOMA1000091, STOMA1000117, STOMA1000133,  
20 STOMA1000175, STOMA1000186, STOMA1000189, STOMA1000190,  
STOMA1000191, STOMA2000032, STOMA2000072, STOMA2000088,  
STOMA2000104, STOMA2000121, STOMA2000148, STOMA2000168,  
STOMA2000183, STOMA2000188, STOMA2000257, STOMA2000279,  
STOMA2000383, STOMA2000386, STOMA2000478, STOMA2000529,  
25 STOMA2000539, STOMA2000567, STOMA2000640, STOMA2000678,  
STOMA2000686, STOMA2000888, STOMA2001025, STOMA2001389,  
STOMA2002141, STOMA2002367, STOMA2002688, STOMA2002828,  
STOMA2003158, STOMA2003289, STOMA2003444, STOMA2003477,  
STOMA2003646, STOMA2003716, STOMA2003781, STOMA2003894,  
30 STOMA2004194, STOMA2004294, STOMA2004663, STOMA2004668,  
STOMA2004852, STOMA2004873, STOMA2004884, STOMA2004893,  
STOMA2004925, STOMA2005120, STOMA2005664, STOMA2005667,  
STOMA2005746, STOMA2005782, STOMA2006181, STOMA2006213,  
STOMA2006229, STOMA2006325, STOMA2006330, STOMA2006398,  
35 STOMA2006447, STOMA2006780, STOMA2006904, STOMA2007269,  
STOMA2007680, STOMA2007745, STOMA2008050, STOMA2008361,

STOMA2008546, STOMA2008614, STOMA2008638, STOMA2008838,  
 STOMA2009250, STOMA2009253, STOMA2009256, SYNOV1000045,  
 SYNOV1000049, SYNOV1000118, SYNOV1000128, SYNOV1000164,  
 SYNOV1000190, SYNOV1000256, SYNOV1000374, SYNOV2000152,  
 5 SYNOV2000171, SYNOV2000173, SYNOV2000177, SYNOV2000178,  
 SYNOV2000193, SYNOV2000251, SYNOV2000279, SYNOV2000291,  
 SYNOV2000297, SYNOV2000397, SYNOV2000426, SYNOV2000601,  
 SYNOV2000700, SYNOV2000824, SYNOV2000923, SYNOV2001014,  
 SYNOV2001035, SYNOV2001088, SYNOV2001111, SYNOV2001212,  
 10 SYNOV2001251, SYNOV2001300, SYNOV2001356, SYNOV2001374,  
 SYNOV2001390, SYNOV2001451, SYNOV2001457, SYNOV2001468,  
 SYNOV2001581, SYNOV2001648, SYNOV2001660, SYNOV2003326,  
 SYNOV2005216, SYNOV2005448, SYNOV2005541, SYNOV2005673,  
 SYNOV2005817, SYNOV2005962, SYNOV2006430, SYNOV2006620,  
 15 SYNOV2007758, SYNOV2007965, SYNOV2008765, SYNOV2011233,  
 SYNOV2012326, SYNOV2013365, SYNOV2013637, SYNOV2014157,  
 SYNOV2014364, SYNOV2016124, SYNOV2016837, SYNOV2017055,  
 SYNOV2017179, SYNOV2018921, SYNOV2019280, SYNOV2020085,  
 SYNOV2020463, SYNOV2021320, SYNOV3000184, SYNOV3000231,  
 20 SYNOV3000302, SYNOV3000345, SYNOV4000249, SYNOV4000472,  
 SYNOV4000598, SYNOV4000706, SYNOV4001224, SYNOV4001326,  
 SYNOV4001342, SYNOV4001395, SYNOV4002001, SYNOV4002392,  
 SYNOV4002875, SYNOV4002883, SYNOV4003174, SYNOV4003322,  
 SYNOV4003681, SYNOV4003981, SYNOV4004184, SYNOV4004741,  
 25 SYNOV4004823, SYNOV4004914, SYNOV4005256, SYNOV4005570,  
 SYNOV4005739, SYNOV4005889, SYNOV4005981, SYNOV4005989,  
 SYNOV4006256, SYNOV4006327, SYNOV4006542, SYNOV4007012,  
 SYNOV4007215, SYNOV4007360, SYNOV4007430, SYNOV4007521,  
 SYNOV4007553, SYNOV4007711, SYNOV4008336, SYNOV4009129,  
 30 SYNOV4009139, SYNOV4009298, T1ESE2000116, T1ESE2000609,  
 T1ESE2000904, T1ESE2002665, TBAES2000004, TBAES2000059,  
 TBAES2000116, TBAES2000255, TBAES2000315, TBAES2000352,  
 TBAES2000932, TBAES2001171, TBAES2001220, TBAES2001229,  
 TBAES2001258, TBAES2001492, TBAES2001553, TBAES2001751,  
 35 TBAES2003435, TBAES2003492, TBAES2003550, TBAES2003702,  
 TBAES2003917, TBAES2004055, TBAES2004105, TBAES2004939,

TBAES2005157, TBAES2005361, TBAES2005543, TBAES2006568,  
TBAES2006881, TBAES2007379, TBAES2007428, TBAES2007481,  
TBAES2007504, TBAES2007548, TBAES2007697, TBAES2007862,  
TBAES2007964, TBAES2008133, TCERX2000171, TCERX2000613,  
5 TCERX2000998, TCOLN1000037, TCOLN2000139, TCOLN2000236,  
TCOLN2000641, TCOLN2001268, TCOLN2002047, TCOLN2002278,  
TESOP1000035, TESOP1000127, TESOP1000160, TESOP2000083,  
TESOP2000090, TESOP2000205, TESOP2000390, TESOP2000400,  
TESOP2000510, TESOP2000527, TESOP2000569, TESOP2000739,  
10 TESOP2000801, TESOP2001122, TESOP2001166, TESOP2001345,  
TESOP2001474, TESOP2001796, TESOP2001818, TESOP2001849,  
TESOP2001865, TESOP2001901, TESOP2001953, TESOP2002005,  
TESOP2002110, TESOP2002150, TESOP2002489, TESOP2002539,  
TESOP2002545, TESOP2002804, TESOP2003273, TESOP2003308,  
15 TESOP2003553, TESOP2003753, TESOP2004110, TESOP2004114,  
TESOP2004173, TESOP2004214, TESOP2005199, TESOP2005285,  
TESOP2005485, TESOP2005498, TESOP2005579, TESOP2006041,  
TESOP2006053, TESOP2006060, TESOP2006068, TESOP2006110,  
TESOP2006398, TESOP2006670, TESOP2006704, TESOP2006746,  
20 TESOP2006865, TESOP2006893, TESOP2007041, TESOP2007052,  
TESOP2007262, TESOP2007384, TESOP2007636, TESOP2007674,  
TESOP2007688, TESOP2007725, TESOP2007912, TESOP2007978,  
TESOP2008127, TESOP2008552, TESOP2008556, TESOP2008563,  
TESOP2008820, TESOP2009121, TESOP2009201, TESOP2009247,  
25 TESOP2009555, TESTI1000018, TESTI1000019, TESTI1000025,  
TESTI1000029, TESTI1000030, TESTI1000042, TESTI1000045,  
TESTI1000051, TESTI1000055, TESTI1000064, TESTI1000085,  
TESTI1000088, TESTI1000093, TESTI1000094, TESTI1000101,  
TESTI1000109, TESTI1000125, TESTI1000127, TESTI1000128,  
30 TESTI1000131, TESTI1000138, TESTI1000142, TESTI1000157,  
TESTI1000163, TESTI1000169, TESTI1000179, TESTI1000183,  
TESTI1000191, TESTI1000257, TESTI1000266, TESTI1000319,  
TESTI1000348, TESTI1000390, TESTI1000391, TESTI1000459,  
TESTI1000491, TESTI1000545, TESTI2000006, TESTI2000018,  
35 TESTI2000044, TESTI2000117, TESTI2000120, TESTI2000147,  
TESTI2000154, TESTI2000172, TESTI2000177, TESTI2000179,

TESTI2000207, TESTI2000208, TESTI2000221, TESTI2000238,  
TESTI2000253, TESTI2000278, TESTI2000349, TESTI2000358,  
TESTI2000372, TESTI2000427, TESTI2000431, TESTI2000435,  
TESTI2000443, TESTI2000452, TESTI2000462, TESTI2000489,  
5 TESTI2000520, TESTI2000571, TESTI2000591, TESTI2000600,  
TESTI2000616, TESTI2000644, TESTI2000671, TESTI2000683,  
TESTI2000689, TESTI2000695, TESTI2000699, TESTI2000707,  
TESTI2000745, TESTI2000756, TESTI2000762, TESTI2000784,  
TESTI2000808, TESTI2000819, TESTI2000830, TESTI2000840,  
10 TESTI2000849, TESTI2000850, TESTI2000874, TESTI2000883,  
TESTI2000951, TESTI2000981, TESTI2001008, TESTI2001049,  
TESTI2001082, TESTI2001120, TESTI2001134, TESTI2001141,  
TESTI2001180, TESTI2001208, TESTI2001229, TESTI2001236,  
TESTI2001237, TESTI2001306, TESTI2001313, TESTI2001330,  
15 TESTI2001339, TESTI2001345, TESTI2001352, TESTI2001364,  
TESTI2001412, TESTI2001420, TESTI2001498, TESTI2001512,  
TESTI2001518, TESTI2001556, TESTI2001593, TESTI2001621,  
TESTI2001661, TESTI2001665, TESTI2001671, TESTI2001697,  
TESTI2001725, TESTI2001758, TESTI2001766, TESTI2001792,  
20 TESTI2001793, TESTI2001795, TESTI2001812, TESTI2001815,  
TESTI2001823, TESTI2001826, TESTI2001827, TESTI2001852,  
TESTI2001869, TESTI2001879, TESTI2001894, TESTI2001898,  
TESTI2001915, TESTI2001950, TESTI2001959, TESTI2001968,  
TESTI2001991, TESTI2002002, TESTI2002012, TESTI2002036,  
25 TESTI2002048, TESTI2002057, TESTI2002081, TESTI2002090,  
TESTI2002105, TESTI2002149, TESTI2002216, TESTI2002223,  
TESTI2002245, TESTI2002251, TESTI2002256, TESTI2002264,  
TESTI2002282, TESTI2002293, TESTI2002294, TESTI2002326,  
TESTI2002351, TESTI2002361, TESTI2002369, TESTI2002406,  
30 TESTI2002415, TESTI2002423, TESTI2002453, TESTI2002461,  
TESTI2002465, TESTI2002467, TESTI2002498, TESTI2002516,  
TESTI2002544, TESTI2002578, TESTI2002580, TESTI2002618,  
TESTI2002632, TESTI2002676, TESTI2002690, TESTI2002696,  
TESTI2002698, TESTI2002700, TESTI2002724, TESTI2002729,  
35 TESTI2002752, TESTI2002753, TESTI2002789, TESTI2002802,  
TESTI2002806, TESTI2002840, TESTI2002866, TESTI2002877,

TESTI2002910, TESTI2002912, TESTI2002928, TESTI2002937,  
TESTI2002965, TESTI2002993, TESTI2003020, TESTI2003031,  
TESTI2003037, TESTI2003044, TESTI2003059, TESTI2003061,  
TESTI2003074, TESTI2003089, TESTI2003104, TESTI2003109,  
5 TESTI2003117, TESTI2003130, TESTI2003131, TESTI2003139,  
TESTI2003152, TESTI2003181, TESTI2003193, TESTI2003196,  
TESTI2003228, TESTI2003236, TESTI2003255, TESTI2003258,  
TESTI2003277, TESTI2003299, TESTI2003311, TESTI2003321,  
TESTI2003327, TESTI2003330, TESTI2003347, TESTI2003354,  
10 TESTI2003356, TESTI2003372, TESTI2003376, TESTI2003413,  
TESTI2003418, TESTI2003419, TESTI2003432, TESTI2003454,  
TESTI2003475, TESTI2003476, TESTI2003498, TESTI2003512,  
TESTI2003539, TESTI2003545, TESTI2003551, TESTI2003574,  
TESTI2003579, TESTI2003580, TESTI2003589, TESTI2003596,  
15 TESTI2003598, TESTI2003615, TESTI2003638, TESTI2003649,  
TESTI2003692, TESTI2003718, TESTI2003727, TESTI2003756,  
TESTI2003768, TESTI2003781, TESTI2003787, TESTI2003824,  
TESTI2003827, TESTI2003894, TESTI2003911, TESTI2003914,  
TESTI2003940, TESTI2003962, TESTI2003998, TESTI2004000,  
20 TESTI2004073, TESTI2004085, TESTI2004089, TESTI2004111,  
TESTI2004119, TESTI2004163, TESTI2004169, TESTI2004207,  
TESTI2004215, TESTI2004227, TESTI2004229, TESTI2004243,  
TESTI2004255, TESTI2004287, TESTI2004313, TESTI2004318,  
TESTI2004322, TESTI2004391, TESTI2004399, TESTI2004423,  
25 TESTI2004431, TESTI2004432, TESTI2004452, TESTI2004459,  
TESTI2004490, TESTI2004539, TESTI2004552, TESTI2004560,  
TESTI2004574, TESTI2004601, TESTI2004611, TESTI2004649,  
TESTI2004654, TESTI2004675, TESTI2004687, TESTI2004689,  
TESTI2004700, TESTI2004706, TESTI2004712, TESTI2004734,  
30 TESTI2004783, TESTI2004791, TESTI2004793, TESTI2004860,  
TESTI2004906, TESTI2004920, TESTI2004936, TESTI2004941,  
TESTI2004971, TESTI2004982, TESTI2004993, TESTI2004994,  
TESTI2004999, TESTI2005017, TESTI2005025, TESTI2005040,  
TESTI2005060, TESTI2005085, TESTI2005112, TESTI2005120,  
35 TESTI2005153, TESTI2005155, TESTI2005173, TESTI2005267,  
TESTI2005268, TESTI2005280, TESTI2005307, TESTI2005326,



TESTI2005363, TESTI2005376, TESTI2005378, TESTI2005380,  
TESTI2005391, TESTI2005395, TESTI2005396, TESTI2005415,  
TESTI2005470, TESTI2005492, TESTI2005564, TESTI2005568,  
TESTI2005584, TESTI2005588, TESTI2005590, TESTI2005603,  
5 TESTI2005609, TESTI2005610, TESTI2005630, TESTI2005672,  
TESTI2005683, TESTI2005690, TESTI2005692, TESTI2005703,  
TESTI2005720, TESTI2005731, TESTI2005739, TESTI2005775,  
TESTI2005827, TESTI2005835, TESTI2005860, TESTI2005892,  
TESTI2005911, TESTI2005933, TESTI2005937, TESTI2005948,  
10 TESTI2005979, TESTI2005982, TESTI2005984, TESTI2005986,  
TESTI2005987, TESTI2006007, TESTI2006008, TESTI2006015,  
TESTI2006016, TESTI2006035, TESTI2006040, TESTI2006041,  
TESTI2006045, TESTI2006067, TESTI2006083, TESTI2006109,  
TESTI2006125, TESTI2006179, TESTI2006209, TESTI2006212,  
15 TESTI2006218, TESTI2006238, TESTI2006255, TESTI2006258,  
TESTI2006278, TESTI2006333, TESTI2006360, TESTI2006409,  
TESTI2006425, TESTI2006437, TESTI2006457, TESTI2006460,  
TESTI2006465, TESTI2006483, TESTI2006499, TESTI2006523,  
TESTI2006543, TESTI2006565, TESTI2006572, TESTI2006617,  
20 TESTI2006624, TESTI2006628, TESTI2006633, TESTI2006643,  
TESTI2006648, TESTI2006659, TESTI2006660, TESTI2006665,  
TESTI2006667, TESTI2006677, TESTI2006720, TESTI2006735,  
TESTI2006744, TESTI2006853, TESTI2006866, TESTI2006872,  
TESTI2006877, TESTI2006879, TESTI2006894, TESTI2006940,  
25 TESTI2006955, TESTI2006978, TESTI2006979, TESTI2006990,  
TESTI2007040, TESTI2007074, TESTI2007078, TESTI2007113,  
TESTI2007152, TESTI2007183, TESTI2007220, TESTI2007234,  
TESTI2007320, TESTI2007346, TESTI2007358, TESTI2007402,  
TESTI2007405, TESTI2007422, TESTI2007452, TESTI2007464,  
30 TESTI2007466, TESTI2007480, TESTI2007490, TESTI2007502,  
TESTI2007524, TESTI2007533, TESTI2007576, TESTI2007613,  
TESTI2007657, TESTI2007685, TESTI2007692, TESTI2007749,  
TESTI2007750, TESTI2007808, TESTI2007814, TESTI2007829,  
TESTI2007864, TESTI2007867, TESTI2007872, TESTI2007906,  
35 TESTI2007922, TESTI2007951, TESTI2007972, TESTI2007973,  
TESTI2008014, TESTI2008020, TESTI2008032, TESTI2008033,

TESTI2008046, TESTI2008081, TESTI2008099, TESTI2008139,  
TESTI2008144, TESTI2008161, TESTI2008189, TESTI2008204,  
TESTI2008219, TESTI2008233, TESTI2008234, TESTI2008237,  
TESTI2008278, TESTI2008320, TESTI2008331, TESTI2008343,  
5 TESTI2008387, TESTI2008389, TESTI2008394, TESTI2008405,  
TESTI2008420, TESTI2008425, TESTI2008440, TESTI2008567,  
TESTI2008595, TESTI2008621, TESTI2008636, TESTI2008657,  
TESTI2008684, TESTI2008699, TESTI2008715, TESTI2008762,  
TESTI2008774, TESTI2008786, TESTI2008822, TESTI2008835,  
10 TESTI2008840, TESTI2008884, TESTI2008901, TESTI2008929,  
TESTI2008946, TESTI2008960, TESTI2009018, TESTI2009091,  
TESTI2009097, TESTI2009136, TESTI2009185, TESTI2009190,  
TESTI2009217, TESTI2009325, TESTI2009390, TESTI2009400,  
TESTI2009412, TESTI2009423, TESTI2009447, TESTI2009462,  
15 TESTI2009477, TESTI2009497, TESTI2009502, TESTI2009511,  
TESTI2009544, TESTI2009545, TESTI2009551, TESTI2009577,  
TESTI2009585, TESTI2009588, TESTI2009727, TESTI2009739,  
TESTI2009812, TESTI2009835, TESTI2009853, TESTI2009935,  
TESTI2009977, TESTI2010009, TESTI2010154, TESTI2010180,  
20 TESTI2010239, TESTI2010280, TESTI2010354, TESTI2010396,  
TESTI2010400, TESTI2010409, TESTI2010572, TESTI2010587,  
TESTI2010591, TESTI2010682, TESTI2010724, TESTI2010732,  
TESTI2010734, TESTI2010755, TESTI2010793, TESTI2010806,  
TESTI2010833, TESTI2010872, TESTI2011009, TESTI2011020,  
25 TESTI2011028, TESTI2011033, TESTI2011254, TESTI2011286,  
TESTI2011294, TESTI2011314, TESTI2011315, TESTI2011394,  
TESTI2011407, TESTI2011448, TESTI2011480, TESTI2011575,  
TESTI2011612, TESTI2011665, TESTI2011680, TESTI2011683,  
TESTI2011712, TESTI2011750, TESTI2011840, TESTI2011846,  
30 TESTI2011915, TESTI2011928, TESTI2011971, TESTI2012019,  
TESTI2012050, TESTI2012090, TESTI2012095, TESTI2012152,  
TESTI2012155, TESTI2012171, TESTI2012207, TESTI2012231,  
TESTI2012244, TESTI2012308, TESTI2012356, TESTI2012387,  
TESTI2012394, TESTI2012444, TESTI2012528, TESTI2012544,  
35 TESTI2012550, TESTI2012571, TESTI2012592, TESTI2012617,  
TESTI2012628, TESTI2012812, TESTI2012834, TESTI2012835,

TESTI2012861, TESTI2012900, TESTI2012915, TESTI2012922,  
TESTI2013001, TESTI2013012, TESTI2013053, TESTI2013144,  
TESTI2013163, TESTI2013169, TESTI2013212, TESTI2013257,  
TESTI2013264, TESTI2013268, TESTI2013322, TESTI2013381,  
5 TESTI2013382, TESTI2013401, TESTI2013427, TESTI2013468,  
TESTI2013497, TESTI2013545, TESTI2013546, TESTI2013566,  
TESTI2013601, TESTI2013604, TESTI2013607, TESTI2013610,  
TESTI2013691, TESTI2013699, TESTI2013737, TESTI2013767,  
TESTI2013832, TESTI2013873, TESTI2013889, TESTI2014007,  
10 TESTI2014036, TESTI2014097, TESTI2014160, TESTI2014248,  
TESTI2014254, TESTI2014269, TESTI2014274, TESTI2014324,  
TESTI2014339, TESTI2014362, TESTI2014385, TESTI2014415,  
TESTI2014439, TESTI2014474, TESTI2014505, TESTI2014577,  
TESTI2014578, TESTI2014716, TESTI2014780, TESTI2014800,  
15 TESTI2014843, TESTI2014979, TESTI2014988, TESTI2015042,  
TESTI2015105, TESTI2015180, TESTI2015249, TESTI2015327,  
TESTI2015331, TESTI2015335, TESTI2015350, TESTI2015375,  
TESTI2015437, TESTI2015590, TESTI2015610, TESTI2015647,  
TESTI2015675, TESTI2015710, TESTI2015752, TESTI2015830,  
20 TESTI2015914, TESTI2015938, TESTI2015947, TESTI2015987,  
TESTI2016033, TESTI2016046, TESTI2016101, TESTI2016162,  
TESTI2016197, TESTI2016278, TESTI2016298, TESTI2016331,  
TESTI2016337, TESTI2016410, TESTI2016421, TESTI2016509,  
TESTI2016568, TESTI2016599, TESTI2016629, TESTI2016663,  
25 TESTI2016667, TESTI2016688, TESTI2016758, TESTI2016848,  
TESTI2016863, TESTI2016888, TESTI2016896, TESTI2016922,  
TESTI2016942, TESTI2016950, TESTI2016996, TESTI2017017,  
TESTI2017028, TESTI2017069, TESTI2017089, TESTI2017102,  
TESTI2017113, TESTI2017125, TESTI2017256, TESTI2017305,  
30 TESTI2017311, TESTI2017396, TESTI2017507, TESTI2017537,  
TESTI2017582, TESTI2017584, TESTI2017645, TESTI2017727,  
TESTI2017740, TESTI2017775, TESTI2017816, TESTI2017832,  
TESTI2017923, TESTI2017932, TESTI2017951, TESTI2018031,  
TESTI2018035, TESTI2018060, TESTI2018083, TESTI2018178,  
35 TESTI2018221, TESTI2018276, TESTI2018290, TESTI2018335,  
TESTI2018337, TESTI2018368, TESTI2018421, TESTI2018428,

TESTI2018475, TESTI2018482, TESTI2018521, TESTI2018565,  
TESTI2018581, TESTI2018611, TESTI2018687, TESTI2018697,  
TESTI2018838, TESTI2018941, TESTI2018957, TESTI2018974,  
TESTI2018975, TESTI2019042, TESTI2019077, TESTI2019228,  
5 TESTI2019257, TESTI2019280, TESTI2019282, TESTI2019308,  
TESTI2019336, TESTI2019352, TESTI2019406, TESTI2019430,  
TESTI2019455, TESTI2019481, TESTI2019488, TESTI2019501,  
TESTI2019648, TESTI2019669, TESTI2019697, TESTI2019729,  
TESTI2019787, TESTI2019794, TESTI2019854, TESTI2019859,  
10 TESTI2019860, TESTI2019872, TESTI2019911, TESTI2019917,  
TESTI2019975, TESTI2019998, TESTI2020012, TESTI2020026,  
TESTI2020029, TESTI2020071, TESTI2020084, TESTI2020265,  
TESTI2020283, TESTI2020316, TESTI2020344, TESTI2020379,  
TESTI2020426, TESTI2020445, TESTI2020510, TESTI2020515,  
15 TESTI2020525, TESTI2020579, TESTI2020717, TESTI2020871,  
TESTI2020905, TESTI2020906, TESTI2020946, TESTI2020956,  
TESTI2020981, TESTI2020999, TESTI2021003, TESTI2021057,  
TESTI2021077, TESTI2021112, TESTI2021114, TESTI2021116,  
TESTI2021118, TESTI2021122, TESTI2021138, TESTI2021297,  
20 TESTI2021315, TESTI2021358, TESTI2021447, TESTI2021463,  
TESTI2021599, TESTI2021637, TESTI2021667, TESTI2021736,  
TESTI2021785, TESTI2021819, TESTI2021895, TESTI2021911,  
TESTI2021939, TESTI2021999, TESTI2022010, TESTI2022023,  
TESTI2022065, TESTI2022086, TESTI2022179, TESTI2022203,  
25 TESTI2022246, TESTI2022323, TESTI2022338, TESTI2022400,  
TESTI2022462, TESTI2022495, TESTI2022623, TESTI2022649,  
TESTI2022652, TESTI2022738, TESTI2022798, TESTI2022812,  
TESTI2022814, TESTI2022874, TESTI2022940, TESTI2022952,  
TESTI2023025, TESTI2023033, TESTI2023053, TESTI2023085,  
30 TESTI2023192, TESTI2023194, TESTI2023214, TESTI2023254,  
TESTI2023386, TESTI2023427, TESTI2023436, TESTI2023599,  
TESTI2023752, TESTI2023800, TESTI2023861, TESTI2023903,  
TESTI2023942, TESTI2023947, TESTI2023951, TESTI2023968,  
TESTI2024009, TESTI2024090, TESTI2024125, TESTI2024153,  
35 TESTI2024192, TESTI2024267, TESTI2024283, TESTI2024299,  
TESTI2024419, TESTI2024422, TESTI2024443, TESTI2024446,

TESTI2024473, TESTI2024476, TESTI2024498, TESTI2024560,  
TESTI2024567, TESTI2024586, TESTI2024598, TESTI2024641,  
TESTI2024648, TESTI2024718, TESTI2024744, TESTI2024844,  
TESTI2024864, TESTI2024885, TESTI2024936, TESTI2024978,  
5 TESTI2024999, TESTI2025006, TESTI2025013, TESTI2025022,  
TESTI2025063, TESTI2025117, TESTI2025144, TESTI2025161,  
TESTI2025174, TESTI2025229, TESTI2025269, TESTI2025365,  
TESTI2025403, TESTI2025409, TESTI2025448, TESTI2025454,  
TESTI2025486, TESTI2025546, TESTI2025582, TESTI2025609,  
10 TESTI2025656, TESTI2025757, TESTI2025791, TESTI2025872,  
TESTI2025879, TESTI2025911, TESTI2025920, TESTI2025924,  
TESTI2026014, TESTI2026024, TESTI2026064, TESTI2026077,  
TESTI2026104, TESTI2026134, TESTI2026168, TESTI2026196,  
TESTI2026215, TESTI2026218, TESTI2026233, TESTI2026291,  
15 TESTI2026294, TESTI2026401, TESTI2026403, TESTI2026453,  
TESTI2026461, TESTI2026491, TESTI2026505, TESTI2026515,  
TESTI2026534, TESTI2026537, TESTI2026589, TESTI2026597,  
TESTI2026605, TESTI2026674, TESTI2026794, TESTI2026824,  
TESTI2026854, TESTI2026925, TESTI2026957, TESTI2027013,  
20 TESTI2027019, TESTI2027108, TESTI2027165, TESTI2027171,  
TESTI2027173, TESTI2027179, TESTI2027185, TESTI2027206,  
TESTI2027238, TESTI2027239, TESTI2027243, TESTI2027271,  
TESTI2027296, TESTI2027378, TESTI2027411, TESTI2027450,  
TESTI2027496, TESTI2027503, TESTI2027562, TESTI2027615,  
25 TESTI2027645, TESTI2027730, TESTI2027736, TESTI2027791,  
TESTI2027820, TESTI2027828, TESTI2027840, TESTI2027909,  
TESTI2028098, TESTI2028151, TESTI2028242, TESTI2028253,  
TESTI2028254, TESTI2028269, TESTI2028290, TESTI2028384,  
TESTI2028426, TESTI2028488, TESTI2028523, TESTI2028583,  
30 TESTI2028613, TESTI2028662, TESTI2028670, TESTI2028705,  
TESTI2028776, TESTI2028811, TESTI2028891, TESTI2028985,  
TESTI2028997, TESTI2029131, TESTI2029162, TESTI2029196,  
TESTI2029201, TESTI2029244, TESTI2029249, TESTI2029252,  
TESTI2029259, TESTI2029264, TESTI2029470, TESTI2029672,  
35 TESTI2029785, TESTI2029880, TESTI2030136, TESTI2030322,  
TESTI2030336, TESTI2030342, TESTI2030519, TESTI2030554,

TESTI2030556, TESTI2030728, TESTI2030754, TESTI2030770,  
TESTI2030860, TESTI2030901, TESTI2030917, TESTI2030930,  
TESTI2031006, TESTI2031007, TESTI2031060, TESTI2031129,  
TESTI2031356, TESTI2031418, TESTI2031504, TESTI2031529,  
5 TESTI2031687, TESTI2031760, TESTI2031809, TESTI2031919,  
TESTI2031935, TESTI2031986, TESTI2032044, TESTI2032067,  
TESTI2032079, TESTI2032643, TESTI2032681, TESTI2032761,  
TESTI2032768, TESTI2032774, TESTI2032828, TESTI2033031,  
TESTI2033242, TESTI2033254, TESTI2033300, TESTI2033395,  
10 TESTI2033453, TESTI2033505, TESTI2033520, TESTI2033641,  
TESTI2033710, TESTI2033905, TESTI2034187, TESTI2034243,  
TESTI2034249, TESTI2034307, TESTI2034357, TESTI2034401,  
TESTI2034407, TESTI2034506, TESTI2034520, TESTI2034718,  
TESTI2034730, TESTI2034749, TESTI2034767, TESTI2034774,  
15 TESTI2034777, TESTI2034785, TESTI2034799, TESTI2034847,  
TESTI2034913, TESTI2034931, TESTI2034953, TESTI2034997,  
TESTI2035078, TESTI2035084, TESTI2035107, TESTI2035121,  
TESTI2035124, TESTI2035183, TESTI2035262, TESTI2035309,  
TESTI2035688, TESTI2035775, TESTI2035793, TESTI2035898,  
20 TESTI2035962, TESTI2035981, TESTI2035997, TESTI2036114,  
TESTI2036129, TESTI2036285, TESTI2036288, TESTI2036513,  
TESTI2036589, TESTI2036684, TESTI2036691, TESTI2036736,  
TESTI2036822, TESTI2036833, TESTI2036913, TESTI2036922,  
TESTI2036951, TESTI2036965, TESTI2037002, TESTI2037055,  
25 TESTI2037081, TESTI2037085, TESTI2037103, TESTI2037106,  
TESTI2037111, TESTI2037209, TESTI2037255, TESTI2037359,  
TESTI2037375, TESTI2037382, TESTI2037534, TESTI2037569,  
TESTI2037572, TESTI2037643, TESTI2037657, TESTI2037673,  
TESTI2037723, TESTI2037819, TESTI2037830, TESTI2037845,  
30 TESTI2037877, TESTI2037976, TESTI2038048, TESTI2038065,  
TESTI2038104, TESTI2038275, TESTI2038388, TESTI2038573,  
TESTI2038596, TESTI2038623, TESTI2038644, TESTI2038733,  
TESTI2038858, TESTI2038958, TESTI2039025, TESTI2039026,  
TESTI2039038, TESTI2039041, TESTI2039060, TESTI2039113,  
35 TESTI2039121, TESTI2039209, TESTI2039225, TESTI2039227,  
TESTI2039276, TESTI2039342, TESTI2039353, TESTI2039544,

TESTI2039613, TESTI2039707, TESTI2039732, TESTI2039738,  
TESTI2039776, TESTI2039867, TESTI2039908, TESTI2040018,  
TESTI2040094, TESTI2040102, TESTI2040128, TESTI2040143,  
TESTI2040297, TESTI2040372, TESTI2040377, TESTI2040424,  
5 TESTI2040642, TESTI2040815, TESTI2040897, TESTI2040944,  
TESTI2040964, TESTI2040983, TESTI2040989, TESTI2041330,  
TESTI2041362, TESTI2041517, TESTI2041564, TESTI2041664,  
TESTI2041730, TESTI2041734, TESTI2041778, TESTI2041800,  
TESTI2041947, TESTI2041956, TESTI2041976, TESTI2042062,  
10 TESTI2042149, TESTI2042264, TESTI2042295, TESTI2042302,  
TESTI2042326, TESTI2042400, TESTI2042450, TESTI2042473,  
TESTI2042507, TESTI2042508, TESTI2042750, TESTI2042783,  
TESTI2042806, TESTI2042928, TESTI2042946, TESTI2042958,  
TESTI2043277, TESTI2043282, TESTI2043313, TESTI2043477,  
15 TESTI2043585, TESTI2043758, TESTI2043817, TESTI2043857,  
TESTI2043866, TESTI2043869, TESTI2044064, TESTI2044118,  
TESTI2044194, TESTI2044276, TESTI2044306, TESTI2044309,  
TESTI2044413, TESTI2044418, TESTI2044754, TESTI2044788,  
TESTI2044796, TESTI2044833, TESTI2044892, TESTI2044920,  
20 TESTI2044968, TESTI2045139, TESTI2045171, TESTI2045199,  
TESTI2045353, TESTI2045509, TESTI2045562, TESTI2045611,  
TESTI2045819, TESTI2045850, TESTI2045920, TESTI2045964,  
TESTI2045983, TESTI2046100, TESTI2046188, TESTI2046347,  
TESTI2046352, TESTI2046358, TESTI2046439, TESTI2046535,  
25 TESTI2046536, TESTI2046552, TESTI2046569, TESTI2046686,  
TESTI2046721, TESTI2046732, TESTI2046786, TESTI2046797,  
TESTI2046863, TESTI2046872, TESTI2047071, TESTI2047141,  
TESTI2047147, TESTI2047153, TESTI2047212, TESTI2047342,  
TESTI2047383, TESTI2047605, TESTI2047792, TESTI2047801,  
30 TESTI2047818, TESTI2047824, TESTI2047885, TESTI2047930,  
TESTI2048105, TESTI2048109, TESTI2048465, TESTI2048603,  
TESTI2048898, TESTI2049041, TESTI2049062, TESTI2049206,  
TESTI2049246, TESTI2049277, TESTI2049422, TESTI2049452,  
TESTI2049469, TESTI2049553, TESTI2049576, TESTI2049857,  
35 TESTI2049956, TESTI2050137, TESTI2050681, TESTI2050780,  
TESTI2050987, TESTI2051148, TESTI2051177, TESTI2051279,

TESTI2051488, TESTI2051543, TESTI2051627, TESTI2051742,  
TESTI2051767, TESTI2051791, TESTI2051806, TESTI2051867,  
TESTI2051873, TESTI2052110, TESTI2052202, TESTI2052211,  
TESTI2052256, TESTI2052288, TESTI2052525, TESTI2052670,  
5 TESTI2052693, TESTI2052698, TESTI2052799, TESTI2052822,  
TESTI2052985, TESTI2053151, TESTI2053242, TESTI2053399,  
TESTI2053526, TESTI2053561, TESTI2053621, TESTI2053667,  
TESTI3000002, TESTI3000005, TESTI4000068, TESTI4000079,  
TESTI4000093, TESTI4000134, TESTI4000137, TESTI4000153,  
10 TESTI4000155, TESTI4000157, TESTI4000183, TESTI4000214,  
TESTI4000215, TESTI4000228, TESTI4000250, TESTI4000288,  
TESTI4000319, TESTI4000370, TESTI4000394, TESTI4000462,  
TESTI4000530, TESTI4000534, TESTI4000598, TESTI4000600,  
TESTI4000621, TESTI4000703, TESTI4000724, TESTI4000957,  
15 TESTI4000970, TESTI4001036, TESTI4001037, TESTI4001060,  
TESTI4001106, TESTI4001148, TESTI4001176, TESTI4001195,  
TESTI4001201, TESTI4001206, TESTI4001348, TESTI4001441,  
TESTI4001473, TESTI4001517, TESTI4001527, TESTI4001569,  
TESTI4001604, TESTI4001665, TESTI4001679, TESTI4001795,  
20 TESTI4001923, TESTI4001925, TESTI4001984, TESTI4002003,  
TESTI4002141, TESTI4002290, TESTI4002319, TESTI4002491,  
TESTI4002520, TESTI4002552, TESTI4002647, TESTI4002703,  
TESTI4002754, TESTI4002868, TESTI4002878, TESTI4002889,  
TESTI4003179, TESTI4003279, TESTI4003319, TESTI4003404,  
25 TESTI4003565, TESTI4003574, TESTI4003579, TESTI4003733,  
TESTI4003796, TESTI4003944, TESTI4004003, TESTI4004031,  
TESTI4004200, TESTI4004210, TESTI4004539, TESTI4004653,  
TESTI4004695, TESTI4004722, TESTI4004887, TESTI4004917,  
TESTI4005015, TESTI4005039, TESTI4005158, TESTI4005317,  
30 TESTI4005322, TESTI4005470, TESTI4005500, TESTI4005534,  
TESTI4005543, TESTI4005628, TESTI4005801, TESTI4005805,  
TESTI4005857, TESTI4005961, TESTI4006053, TESTI4006079,  
TESTI4006112, TESTI4006137, TESTI4006148, TESTI4006219,  
TESTI4006234, TESTI4006308, TESTI4006326, TESTI4006393,  
35 TESTI4006407, TESTI4006412, TESTI4006420, TESTI4006441,  
TESTI4006473, TESTI4006539, TESTI4006546, TESTI4006567,



TESTI4006704, TESTI4006728, TESTI4006802, TESTI4006819,  
TESTI4007064, TESTI4007163, TESTI4007176, TESTI4007203,  
TESTI4007239, TESTI4007373, TESTI4007382, TESTI4007404,  
TESTI4007489, TESTI4007565, TESTI4007671, TESTI4007775,  
5 TESTI4007778, TESTI4007799, TESTI4007810, TESTI4007816,  
TESTI4007965, TESTI4008007, TESTI4008018, TESTI4008050,  
TESTI4008058, TESTI4008086, TESTI4008097, TESTI4008176,  
TESTI4008209, TESTI4008219, TESTI4008250, TESTI4008302,  
TESTI4008305, TESTI4008401, TESTI4008417, TESTI4008429,  
10 TESTI4008573, TESTI4008797, TESTI4008816, TESTI4008840,  
TESTI4008935, TESTI4008993, TESTI4009022, TESTI4009028,  
TESTI4009034, TESTI4009123, TESTI4009160, TESTI4009215,  
TESTI4009283, TESTI4009286, TESTI4009306, TESTI4009374,  
TESTI4009406, TESTI4009457, TESTI4009501, TESTI4009563,  
15 TESTI4009608, TESTI4009638, TESTI4009752, TESTI4009881,  
TESTI4009886, TESTI4009928, TESTI4010076, TESTI4010082,  
TESTI4010095, TESTI4010211, TESTI4010377, TESTI4010475,  
TESTI4010544, TESTI4010713, TESTI4010721, TESTI4010789,  
TESTI4010817, TESTI4010831, TESTI4010902, TESTI4010928,  
20 TESTI4010979, TESTI4011070, TESTI4011072, TESTI4011084,  
TESTI4011118, TESTI4011246, TESTI4011484, TESTI4011505,  
TESTI4011532, TESTI4011616, TESTI4011744, TESTI4011745,  
TESTI4011829, TESTI4011926, TESTI4011956, TESTI4012010,  
TESTI4012086, TESTI4012258, TESTI4012293, TESTI4012329,  
25 TESTI4012382, TESTI4012406, TESTI4012448, TESTI4012451,  
TESTI4012505, TESTI4012556, TESTI4012623, TESTI4012646,  
TESTI4012679, TESTI4012911, TESTI4012956, TESTI4012960,  
TESTI4013365, TESTI4013369, TESTI4013410, TESTI4013602,  
TESTI4013667, TESTI4013685, TESTI4013735, TESTI4013742,  
30 TESTI4013774, TESTI4013830, TESTI4013852, TESTI4013924,  
TESTI4013960, TESTI4013962, TESTI4014175, TESTI4014265,  
TESTI4014276, TESTI4014392, TESTI4014415, TESTI4014445,  
TESTI4014661, TESTI4014801, TESTI4014818, TESTI4014891,  
TESTI4014908, TESTI4014924, TESTI4014932, TESTI4014977,  
35 TESTI4015012, TESTI4015129, TESTI4015145, TESTI4015204,  
TESTI4015263, TESTI4015293, TESTI4015299, TESTI4015339,

TESTI4015398, TESTI4015442, TESTI4015471, TESTI4015477,  
TESTI4015600, TESTI4015646, TESTI4015681, TESTI4015688,  
TESTI4015790, TESTI4016110, TESTI4016238, TESTI4016551,  
TESTI4016812, TESTI4016822, TESTI4016865, TESTI4016882,  
5 TESTI4016925, TESTI4017001, TESTI4017116, TESTI4017137,  
TESTI4017229, TESTI4017254, TESTI4017269, TESTI4017380,  
TESTI4017382, TESTI4017543, TESTI4017575, TESTI4017647,  
TESTI4017714, TESTI4017763, TESTI4017848, TESTI4017854,  
TESTI4017901, TESTI4017961, TESTI4018101, TESTI4018152,  
10 TESTI4018208, TESTI4018382, TESTI4018436, TESTI4018506,  
TESTI4018555, TESTI4018751, TESTI4018806, TESTI4018835,  
TESTI4018859, TESTI4018881, TESTI4018886, TESTI4018938,  
TESTI4019140, TESTI4019149, TESTI4019299, TESTI4019417,  
TESTI4019440, TESTI4019566, TESTI4019657, TESTI4019756,  
15 TESTI4019843, TESTI4020092, TESTI4020102, TESTI4020342,  
TESTI4020460, TESTI4020596, TESTI4020806, TESTI4020819,  
TESTI4020920, TESTI4021129, TESTI4021197, TESTI4021294,  
TESTI4021377, TESTI4021456, TESTI4021491, TESTI4021569,  
TESTI4021713, TESTI4021821, TESTI4022577, TESTI4022716,  
20 TESTI4022873, TESTI4023096, TESTI4023172, TESTI4023546,  
TESTI4023555, TESTI4023654, TESTI4023722, TESTI4023762,  
TESTI4023942, TESTI4024096, TESTI4024240, TESTI4024245,  
TESTI4024294, TESTI4024344, TESTI4024387, TESTI4024420,  
TESTI4024494, TESTI4024874, TESTI4024890, TESTI4024907,  
25 TESTI4024930, TESTI4025062, TESTI4025268, TESTI4025401,  
TESTI4025494, TESTI4025547, TESTI4025731, TESTI4025797,  
TESTI4025865, TESTI4025908, TESTI4025920, TESTI4026079,  
TESTI4026080, TESTI4026192, TESTI4026207, TESTI4026295,  
TESTI4026456, TESTI4026510, TESTI4026524, TESTI4026680,  
30 TESTI4026700, TESTI4026762, TESTI4026785, TESTI4027139,  
TESTI4027170, TESTI4027262, TESTI4027516, TESTI4027557,  
TESTI4027660, TESTI4027821, TESTI4027969, TESTI4028042,  
TESTI4028059, TESTI4028062, TESTI4028182, TESTI4028429,  
TESTI4028612, TESTI4028692, TESTI4028809, TESTI4028823,  
35 TESTI4028880, TESTI4028904, TESTI4028938, TESTI4028958,  
TESTI4028983, TESTI4029023, TESTI4029348, TESTI4029370,

TESTI4029528, TESTI4029651, TESTI4029671, TESTI4029676,  
TESTI4029690, TESTI4029731, TESTI4029743, TESTI4030069,  
TESTI4030159, TESTI4030319, TESTI4030505, TESTI4030603,  
TESTI4030669, TESTI4030673, TESTI4030864, TESTI4031066,  
5 TESTI4031173, TESTI4031335, TESTI4031745, TESTI4031818,  
TESTI4032090, TESTI4032112, TESTI4032128, TESTI4032270,  
TESTI4032375, TESTI4032834, TESTI4032856, TESTI4032895,  
TESTI4033146, TESTI4033177, TESTI4033433, TESTI4033690,  
TESTI4034172, TESTI4034212, TESTI4034432, TESTI4034495,  
10 TESTI4034632, TESTI4034633, TESTI4034912, TESTI4034973,  
TESTI4035063, TESTI4035065, TESTI4035498, TESTI4035508,  
TESTI4035581, TESTI4035602, TESTI4035637, TESTI4035649,  
TESTI4035770, TESTI4035872, TESTI4035895, TESTI4035898,  
TESTI4035989, TESTI4036012, TESTI4036042, TESTI4036048,  
15 TESTI4036315, TESTI4036319, TESTI4036449, TESTI4036767,  
TESTI4036909, TESTI4037066, TESTI4037228, TESTI4037244,  
TESTI4037727, TESTI4037949, TESTI4038047, TESTI4038156,  
TESTI4038223, TESTI4038258, TESTI4038339, TESTI4038492,  
TESTI4038721, TESTI4038758, TESTI4038779, TESTI4038818,  
20 TESTI4039038, TESTI4039086, TESTI4039451, TESTI4039575,  
TESTI4039659, TESTI4039744, TESTI4039904, TESTI4040197,  
TESTI4040363, TESTI4040535, TESTI4040559, TESTI4040598,  
TESTI4040800, TESTI4040804, TESTI4040939, TESTI4040956,  
TESTI4041049, TESTI4041053, TESTI4041086, TESTI4041099,  
25 TESTI4041143, TESTI4041482, TESTI4041519, TESTI4041624,  
TESTI4041629, TESTI4041832, TESTI4041844, TESTI4041903,  
TESTI4041954, TESTI4041984, TESTI4041985, TESTI4041986,  
TESTI4042098, TESTI4042420, TESTI4042440, TESTI4042444,  
TESTI4042711, TESTI4042846, TESTI4043067, TESTI4043129,  
30 TESTI4043166, TESTI4043203, TESTI4043371, TESTI4043378,  
TESTI4043512, TESTI4043551, TESTI4043710, TESTI4043947,  
TESTI4044035, TESTI4044076, TESTI4044084, TESTI4044123,  
TESTI4044186, TESTI4044234, TESTI4044291, TESTI4044296,  
TESTI4044300, TESTI4044682, TESTI4044770, TESTI4045168,  
35 TESTI4045312, TESTI4045330, TESTI4045470, TESTI4045701,  
TESTI4045908, TESTI4045955, TESTI4045982, TESTI4046090,

TESTI4046240, TESTI4046245, TESTI4046253, TESTI4046282,  
TESTI4046328, TESTI4046450, TESTI4046457, TESTI4046487,  
TESTI4046502, TESTI4046523, TESTI4046873, TESTI4046884,  
TESTI4046896, TESTI4046903, TESTI4046962, TESTI4047069,  
5 TESTI4047119, TESTI4047305, TESTI4047328, TESTI4047437,  
TESTI4047569, TESTI4047746, TESTI4047808, THYMU1000010,  
THYMU1000017, THYMU1000025, THYMU1000029, THYMU1000033,  
THYMU1000060, THYMU1000074, THYMU1000098, THYMU1000105,  
THYMU1000136, THYMU1000142, THYMU1000158, THYMU1000176,  
10 THYMU1000179, THYMU1000191, THYMU1000217, THYMU1000240,  
THYMU1000242, THYMU1000291, THYMU1000316, THYMU1000318,  
THYMU1000329, THYMU1000336, THYMU1000366, THYMU1000382,  
THYMU1000393, THYMU1000394, THYMU1000399, THYMU1000426,  
THYMU1000428, THYMU1000440, THYMU1000459, THYMU1000473,  
15 THYMU1000490, THYMU1000491, THYMU1000496, THYMU1000499,  
THYMU1000527, THYMU1000532, THYMU1000536, THYMU1000554,  
THYMU1000558, THYMU1000576, THYMU1000600, THYMU1000677,  
THYMU1000692, THYMU2000022, THYMU2000032, THYMU2000057,  
THYMU2000120, THYMU2000138, THYMU2000140, THYMU2000155,  
20 THYMU2000171, THYMU2000176, THYMU2000179, THYMU2000231,  
THYMU2000236, THYMU2000276, THYMU2000280, THYMU2000300,  
THYMU2000317, THYMU2000368, THYMU2000369, THYMU2000418,  
THYMU2000440, THYMU2000492, THYMU2000519, THYMU2000570,  
THYMU2000602, THYMU2000660, THYMU2000671, THYMU2000672,  
25 THYMU2000702, THYMU2000767, THYMU2000775, THYMU2000800,  
THYMU2000879, THYMU2000932, THYMU2000950, THYMU2000971,  
THYMU2000982, THYMU2000990, THYMU2001018, THYMU2001053,  
THYMU2001071, THYMU2001090, THYMU2001139, THYMU2001195,  
THYMU2001202, THYMU2001203, THYMU2001256, THYMU2001270,  
30 THYMU2001291, THYMU2001314, THYMU2001325, THYMU2001357,  
THYMU2001381, THYMU2001422, THYMU2001443, THYMU2001515,  
THYMU2001521, THYMU2001556, THYMU2001622, THYMU2001727,  
THYMU2001819, THYMU2001825, THYMU2001868, THYMU2001898,  
THYMU2001900, THYMU2001916, THYMU2001926, THYMU2001989,  
35 THYMU2002023, THYMU2002037, THYMU2002080, THYMU2002109,  
THYMU2002147, THYMU2002154, THYMU2002157, THYMU2002177,

THYMU2002203, THYMU2002229, THYMU2002242, THYMU2002338,  
THYMU2002356, THYMU2002376, THYMU2002384, THYMU2002450,  
THYMU2002490, THYMU2002548, THYMU2002695, THYMU2002745,  
THYMU2002756, THYMU2002789, THYMU2002792, THYMU2002815,  
5 THYMU2002852, THYMU2002910, THYMU2002950, THYMU2003069,  
THYMU2003107, THYMU2003124, THYMU2003166, THYMU2003232,  
THYMU2003242, THYMU2003249, THYMU2003270, THYMU2003282,  
THYMU2003287, THYMU2003336, THYMU2003366, THYMU2003397,  
THYMU2003440, THYMU2003470, THYMU2003479, THYMU2003499,  
10 THYMU2003632, THYMU2003650, THYMU2003700, THYMU2003760,  
THYMU2003803, THYMU2003855, THYMU2003907, THYMU2003932,  
THYMU2003981, THYMU2004003, THYMU2004008, THYMU2004042,  
THYMU2004108, THYMU2004111, THYMU2004123, THYMU2004139,  
THYMU2004169, THYMU2004320, THYMU2004336, THYMU2004356,  
15 THYMU2004452, THYMU2004512, THYMU2004635, THYMU2004639,  
THYMU2004668, THYMU2004677, THYMU2004688, THYMU2004693,  
THYMU2004835, THYMU2004843, THYMU2004906, THYMU2004916,  
THYMU2004986, THYMU2005001, THYMU2005003, THYMU2005046,  
THYMU2005134, THYMU2005156, THYMU2005190, THYMU2005225,  
20 THYMU2005240, THYMU2005246, THYMU2005270, THYMU2005283,  
THYMU2005303, THYMU2005321, THYMU2005356, THYMU2005369,  
THYMU2005439, THYMU2005480, THYMU2005482, THYMU2005507,  
THYMU2005545, THYMU2005546, THYMU2005576, THYMU2005748,  
THYMU2005759, THYMU2005815, THYMU2005855, THYMU2005881,  
25 THYMU2005948, THYMU2005980, THYMU2005997, THYMU2006001,  
THYMU2006048, THYMU2006098, THYMU2006160, THYMU2006170,  
THYMU2006252, THYMU2006261, THYMU2006277, THYMU2006303,  
THYMU2006324, THYMU2006350, THYMU2006357, THYMU2006365,  
THYMU2006420, THYMU2006468, THYMU2006610, THYMU2006666,  
30 THYMU2006712, THYMU2006913, THYMU2006946, THYMU2006965,  
THYMU2007025, THYMU2007060, THYMU2007095, THYMU2007112,  
THYMU2007146, THYMU2007179, THYMU2007258, THYMU2007307,  
THYMU2007308, THYMU2007339, THYMU2007350, THYMU2007384,  
THYMU2007493, THYMU2007521, THYMU2007528, THYMU2007530,  
35 THYMU2007561, THYMU2007571, THYMU2007635, THYMU2007658,  
THYMU2007667, THYMU2007725, THYMU2007802, THYMU2007824,

THYMU2007854, THYMU2007952, THYMU2007969, THYMU2008035,  
THYMU2008049, THYMU2008072, THYMU2008111, THYMU2008145,  
THYMU2008149, THYMU2008185, THYMU2008191, THYMU2008207,  
THYMU2008226, THYMU2008282, THYMU2008339, THYMU2008350,  
5 THYMU2008351, THYMU2008383, THYMU2008452, THYMU2008643,  
THYMU2008686, THYMU2008691, THYMU2008714, THYMU2008725,  
THYMU2008727, THYMU2008781, THYMU2008799, THYMU2008876,  
THYMU2008910, THYMU2008917, THYMU2008928, THYMU2008990,  
THYMU2008994, THYMU2009023, THYMU2009046, THYMU2009101,  
10 THYMU2009104, THYMU2009134, THYMU2009157, THYMU2009181,  
THYMU2009186, THYMU2009338, THYMU2009425, THYMU2009516,  
THYMU2009526, THYMU2009546, THYMU2009596, THYMU2009792,  
THYMU2009835, THYMU2009906, THYMU2009948, THYMU2010030,  
THYMU2010046, THYMU2010059, THYMU2010082, THYMU2010094,  
15 THYMU2010161, THYMU2010192, THYMU2010519, THYMU2010637,  
THYMU2010671, THYMU2010699, THYMU2010705, THYMU2010831,  
THYMU2010848, THYMU2011053, THYMU2011072, THYMU2011096,  
THYMU2011118, THYMU2011142, THYMU2011183, THYMU2011257,  
THYMU2011259, THYMU2011295, THYMU2011308, THYMU2011390,  
20 THYMU2011431, THYMU2011447, THYMU2011538, THYMU2011548,  
THYMU2011551, THYMU2011564, THYMU2011573, THYMU2011585,  
THYMU2011621, THYMU2011666, THYMU2011736, THYMU2011785,  
THYMU2011806, THYMU2011852, THYMU2011875, THYMU2011881,  
THYMU2011937, THYMU2012002, THYMU2012073, THYMU2012104,  
25 THYMU2012113, THYMU2012273, THYMU2012401, THYMU2012492,  
THYMU2012507, THYMU2012565, THYMU2012574, THYMU2012625,  
THYMU2012631, THYMU2012665, THYMU2012701, THYMU2012807,  
THYMU2012882, THYMU2012891, THYMU2012902, THYMU2012919,  
THYMU2013023, THYMU2013047, THYMU2013051, THYMU2013089,  
30 THYMU2013170, THYMU2013364, THYMU2013386, THYMU2013426,  
THYMU2013578, THYMU2013648, THYMU2013705, THYMU2013757,  
THYMU2013779, THYMU2013863, THYMU2013950, THYMU2013981,  
THYMU2014067, THYMU2014068, THYMU2014167, THYMU2014183,  
THYMU2014204, THYMU2014297, THYMU2014327, THYMU2014492,  
35 THYMU2014500, THYMU2014599, THYMU2014762, THYMU2014777,  
THYMU2014801, THYMU2014901, THYMU2014923, THYMU2015019,

THYMU2015161, THYMU2015316, THYMU2015321, THYMU2015439,  
THYMU2015479, THYMU2015762, THYMU2015775, THYMU2015825,  
THYMU2015918, THYMU2015943, THYMU2015984, THYMU2016113,  
THYMU2016164, THYMU2016204, THYMU2016219, THYMU2016360,  
5 THYMU2016496, THYMU2016968, THYMU2017008, THYMU2017010,  
THYMU2017023, THYMU2017085, THYMU2017099, THYMU2017158,  
THYMU2017162, THYMU2017215, THYMU2017362, THYMU2017366,  
THYMU2017398, THYMU2017449, THYMU2017479, THYMU2017522,  
THYMU2017526, THYMU2017675, THYMU2017707, THYMU2017831,  
10 THYMU2017844, THYMU2017948, THYMU2018028, THYMU2018071,  
THYMU2018189, THYMU2018197, THYMU2018384, THYMU2018455,  
THYMU2018547, THYMU2018565, THYMU2018639, THYMU2018673,  
THYMU2018721, THYMU2018772, THYMU2018819, THYMU2018841,  
THYMU2018997, THYMU2019054, THYMU2019197, THYMU2019210,  
15 THYMU2019436, THYMU2019442, THYMU2019587, THYMU2019599,  
THYMU2019686, THYMU2019813, THYMU2020198, THYMU2020289,  
THYMU2020416, THYMU2020491, THYMU2020499, THYMU2020560,  
THYMU2020667, THYMU2020830, THYMU2020883, THYMU2021361,  
THYMU2021509, THYMU2021597, THYMU2021684, THYMU2021714,  
20 THYMU2022213, THYMU2022289, THYMU2022660, THYMU2022854,  
THYMU2022922, THYMU2023209, THYMU2023576, THYMU2023711,  
THYMU2023900, THYMU2023943, THYMU2024121, THYMU2024185,  
THYMU2024207, THYMU2024616, THYMU2024684, THYMU2024748,  
THYMU2025042, THYMU2025189, THYMU2025319, THYMU2025406,  
25 THYMU2025557, THYMU2025572, THYMU2025707, THYMU2025849,  
THYMU2025909, THYMU2025939, THYMU2026182, THYMU2026350,  
THYMU2026530, THYMU2026531, THYMU2026835, THYMU2026904,  
THYMU2027053, THYMU2027168, THYMU2027249, THYMU2027282,  
THYMU2027497, THYMU2027695, THYMU2027734, THYMU2027894,  
30 THYMU2027975, THYMU2027996, THYMU2028041, THYMU2028368,  
THYMU2028379, THYMU2028394, THYMU2028412, THYMU2028629,  
THYMU2028632, THYMU2028724, THYMU2028739, THYMU2028942,  
THYMU2028978, THYMU2029134, THYMU2029676, THYMU2029688,  
THYMU2029788, THYMU2030068, THYMU2030226, THYMU2030462,  
35 THYMU2030543, THYMU2030637, THYMU2030655, THYMU2030796,  
THYMU2030912, THYMU2030982, THYMU2031046, THYMU2031139,

THYMU2031218, THYMU2031249, THYMU2031258, THYMU2031341,  
THYMU2031368, THYMU2031579, THYMU2031847, THYMU2031890,  
THYMU2031994, THYMU2032014, THYMU2032035, THYMU2032080,  
THYMU2032150, THYMU2032155, THYMU2032358, THYMU2032437,  
5 THYMU2032601, THYMU2032655, THYMU2032696, THYMU2032715,  
THYMU2032732, THYMU2032825, THYMU2032976, THYMU2033053,  
THYMU2033059, THYMU2033070, THYMU2033079, THYMU2033085,  
THYMU2033104, THYMU2033227, THYMU2033263, THYMU2033308,  
THYMU2033401, THYMU2033583, THYMU2033755, THYMU2033787,  
10 THYMU2033816, THYMU2034182, THYMU2034279, THYMU2034314,  
THYMU2034338, THYMU2034374, THYMU2034647, THYMU2035064,  
THYMU2035078, THYMU2035101, THYMU2035319, THYMU2035321,  
THYMU2035388, THYMU2035400, THYMU2035554, THYMU2035710,  
THYMU2036058, THYMU2036105, THYMU2036207, THYMU2036215,  
15 THYMU2036252, THYMU2036265, THYMU2036366, THYMU2036459,  
THYMU2036461, THYMU2036604, THYMU2036653, THYMU2037081,  
THYMU2037208, THYMU2037233, THYMU2037234, THYMU2037348,  
THYMU2037406, THYMU2037965, THYMU2038058, THYMU2038189,  
THYMU2038199, THYMU2038301, THYMU2038369, THYMU2038389,  
20 THYMU2038615, THYMU2038636, THYMU2038739, THYMU2038772,  
THYMU2038797, THYMU2038906, THYMU2039305, THYMU2039315,  
THYMU2039334, THYMU2039350, THYMU2039411, THYMU2039634,  
THYMU2039719, THYMU2039788, THYMU2039989, THYMU2040029,  
THYMU2040110, THYMU2040114, THYMU2040140, THYMU2040412,  
25 THYMU2040824, THYMU2041007, THYMU2041015, THYMU2041252,  
THYMU3000028, THYMU3000036, THYMU3000037, THYMU3000082,  
THYMU3000194, THYMU3000224, THYMU3000269, THYMU3000306,  
THYMU3000390, THYMU3000490, THYMU3000504, THYMU3000542,  
THYMU3000655, THYMU3000826, THYMU3000841, THYMU3001077,  
30 THYMU3001082, THYMU3001133, THYMU3001151, THYMU3001472,  
THYMU3001593, THYMU3001883, THYMU3001939, THYMU3001991,  
THYMU3002452, THYMU3002578, THYMU3002661, THYMU3003007,  
THYMU3003092, THYMU3003212, THYMU3003350, THYMU3003403,  
THYMU3003565, THYMU3003763, THYMU3003865, THYMU3003958,  
35 THYMU3003965, THYMU3004157, THYMU3004628, THYMU3004632,  
THYMU3004866, THYMU3005050, THYMU3005378, THYMU3005407,



THYMU3005415, THYMU3005427, THYMU3005482, THYMU3005491,  
THYMU3005696, THYMU3006118, THYMU3006132, THYMU3006168,  
THYMU3006172, THYMU3006371, THYMU3006640, THYMU3006767,  
THYMU3006811, THYMU3006963, THYMU3007137, THYMU3007368,  
5 THYMU3007559, THYMU3007845, THYMU3008060, THYMU3008136,  
THYMU3008216, THYMU3008436, THYMU3008672, THYMU3008883,  
THYMU3008935, THYMU3009006, THYMU3009255, THYMU3009391,  
THYMU3009643, THYMU3009755, THYMU3010247, THYMU3011012,  
THYMU3011081, THYMU3011244, THYMU3011360, THYMU3011534,  
10 THYMU3011543, THYMU3011556, THYMU3011717, THYMU3011827,  
THYMU3012402, THYMU3012907, THYMU3012983, THYMU3013114,  
THYMU3013197, THYMU3013241, THYMU3013470, THYMU3013785,  
THYMU3013897, THYMU3014038, THYMU3014173, THYMU3014372,  
THYMU3014555, THYMU3014620, THYMU3014701, THYMU3015042,  
15 THYMU3015457, THYMU3015592, THYMU3015625, THYMU3015647,  
THYMU3015962, THYMU3016022, THYMU3016518, THYMU3016797,  
THYMU3016822, THYMU3016850, THYMU3017562, THYMU3017688,  
THYMU3017689, THYMU3017761, THYMU3018151, THYMU3018896,  
THYMU3019095, THYMU3019605, THYMU3019916, THYMU3020221,  
20 THYMU3020595, THYMU3020713, THYMU3020856, THYMU3020869,  
THYMU3020970, THYMU3021404, THYMU3021755, THYMU3021900,  
THYMU3022211, THYMU3022434, THYMU3022528, THYMU3022668,  
THYMU3022982, THYMU3023107, THYMU3023211, THYMU3023216,  
THYMU3023394, THYMU3023400, THYMU3023797, THYMU3024164,  
25 THYMU3024339, THYMU3024602, THYMU3024879, THYMU3025118,  
THYMU3025313, THYMU3025642, THYMU3025683, THYMU3025772,  
THYMU3025865, THYMU3026000, THYMU3026479, THYMU3026532,  
THYMU3026783, THYMU3026869, THYMU3027251, THYMU3027540,  
THYMU3027655, THYMU3027671, THYMU3028075, THYMU3028410,  
30 THYMU3028461, THYMU3028702, THYMU3029188, THYMU3029318,  
THYMU3029421, THYMU3029719, THYMU3029774, THYMU3029832,  
THYMU3030072, THYMU3030231, THYMU3030706, THYMU3030710,  
THYMU3030752, THYMU3031146, THYMU3031402, THYMU3031610,  
THYMU3031612, THYMU3031868, THYMU3031878, THYMU3032032,  
35 THYMU3033402, THYMU3033630, THYMU3033649, THYMU3033754,  
THYMU3033759, THYMU3034078, THYMU3034099, THYMU3034453,

THYMU3034616, THYMU3034853, THYMU3034867, THYMU3034983,  
THYMU3036200, THYMU3036310, THYMU3036934, THYMU3036953,  
THYMU3037052, THYMU3037192, THYMU3037617, THYMU3037772,  
THYMU3037827, THYMU3037836, THYMU3037856, THYMU3037867,  
5 THYMU3037909, THYMU3037980, THYMU3038158, THYMU3038167,  
THYMU3038266, THYMU3038328, THYMU3038347, THYMU3038375,  
THYMU3038603, THYMU3038687, THYMU3038759, THYMU3038879,  
THYMU3038970, THYMU3039807, THYMU3039846, THYMU3040068,  
THYMU3040126, THYMU3040146, THYMU3040168, THYMU3040172,  
10 THYMU3040725, THYMU3040746, THYMU3040816, THYMU3040829,  
THYMU3040830, THYMU3040986, THYMU3041354, THYMU3041386,  
THYMU3041573, THYMU3041603, THYMU3041736, THYMU3041918,  
THYMU3042075, THYMU3042321, THYMU3042372, THYMU3042758,  
THYMU3042929, THYMU3043200, THYMU3043327, THYMU3043482,  
15 THYMU3043597, THYMU3043688, THYMU3043779, THYMU3043883,  
THYMU3043993, THYMU3044175, THYMU3044188, THYMU3044441,  
THYMU3044445, THYMU3045510, THYMU3045673, THYMU3045692,  
THYMU3045704, THYMU3046140, THYMU3046360, THYMU3046856,  
THYMU3047115, THYMU3047144, THYMU3047156, THYMU3047366,  
20 THYMU3047513, THYMU3047542, THYMU3047760, THYMU3047891,  
TKIDN1000044, TKIDN1000062, TKIDN1000066, TKIDN1000171,  
TKIDN2000127, TKIDN2000240, TKIDN2000319, TKIDN2000464,  
TKIDN2000521, TKIDN2000701, TKIDN2001529, TKIDN2001662,  
TKIDN2002329, TKIDN2002424, TKIDN2002632, TKIDN2003044,  
25 TKIDN2003059, TKIDN2003062, TKIDN2003078, TKIDN2003366,  
TKIDN2003396, TKIDN2003413, TKIDN2003597, TKIDN2004185,  
TKIDN2004386, TKIDN2004458, TKIDN2004748, TKIDN2005721,  
TKIDN2005934, TKIDN2005947, TKIDN2005956, TKIDN2006525,  
TKIDN2006852, TKIDN2007667, TKIDN2008778, TKIDN2009092,  
30 TKIDN2009330, TKIDN2009481, TKIDN2009794, TKIDN2009889,  
TKIDN2010200, TKIDN2010232, TKIDN2010278, TKIDN2010602,  
TKIDN2010812, TKIDN2010934, TKIDN2011051, TKIDN2011160,  
TKIDN2011324, TKIDN2012034, TKIDN2012771, TKIDN2012824,  
TKIDN2013134, TKIDN2013287, TKIDN2014570, TKIDN2014757,  
35 TKIDN2014771, TKIDN2014964, TKIDN2015025, TKIDN2015161,  
TKIDN2015263, TKIDN2016309, TKIDN2016399, TKIDN2019116,

TLIVE2000023, TLIVE2000142, TLIVE2000292, TLIVE2000762,  
TLIVE2000979, TLIVE2001327, TLIVE2001616, TLIVE2001684,  
TLIVE2001828, TLIVE2001927, TLIVE2002336, TLIVE2002338,  
TLIVE2002562, TLIVE2002690, TLIVE2002882, TLIVE2003197,  
5 TLIVE2003200, TLIVE2003225, TLIVE2003381, TLIVE2003737,  
TLIVE2003961, TLIVE2003970, TLIVE2004110, TLIVE2004331,  
TLIVE2004601, TLIVE2005180, TLIVE2005390, TLIVE2005516,  
TLIVE2005731, TLIVE2005866, TLIVE2006236, TLIVE2006359,  
TLIVE2006529, TLIVE2006621, TLIVE2006733, TLIVE2007000,  
10 TLIVE2007016, TLIVE2007132, TLIVE2007192, TLIVE2007528,  
TLIVE2007607, TLIVE2007816, TLIVE2007919, TLIVE2008083,  
TLIVE2008213, TLIVE2008221, TLIVE2008229, TLIVE2008712,  
TLIVE2008797, TLIVE2009087, TLIVE2009163, TLIVE2009489,  
TLIVE2009541, TOVAR2000476, TOVAR2000575, TOVAR2000649,  
15 TOVAR2000904, TOVAR2001281, TOVAR2001556, TOVAR2001730,  
TOVAR2002247, TOVAR2002514, TOVAR2002549, TOVAR2002800,  
TRACH1000018, TRACH1000038, TRACH1000057, TRACH1000063,  
TRACH1000074, TRACH1000100, TRACH1000106, TRACH1000125,  
TRACH1000140, TRACH1000144, TRACH1000212, TRACH1000240,  
20 TRACH2000002, TRACH2000015, TRACH2000024, TRACH2000032,  
TRACH2000081, TRACH2000083, TRACH2000148, TRACH2000185,  
TRACH2000196, TRACH2000235, TRACH2000237, TRACH2000243,  
TRACH2000250, TRACH2000259, TRACH2000272, TRACH2000282,  
TRACH2000287, TRACH2000289, TRACH2000306, TRACH2000312,  
25 TRACH2000336, TRACH2000359, TRACH2000411, TRACH2000496,  
TRACH2000497, TRACH2000502, TRACH2000522, TRACH2000540,  
TRACH2000559, TRACH2000665, TRACH2000675, TRACH2000703,  
TRACH2000767, TRACH2000775, TRACH2000807, TRACH2000862,  
TRACH2000894, TRACH2000898, TRACH2000923, TRACH2000944,  
30 TRACH2000981, TRACH2000986, TRACH2001037, TRACH2001060,  
TRACH2001085, TRACH2001101, TRACH2001121, TRACH2001147,  
TRACH2001154, TRACH2001188, TRACH2001192, TRACH2001275,  
TRACH2001335, TRACH2001339, TRACH2001347, TRACH2001395,  
TRACH2001400, TRACH2001403, TRACH2001416, TRACH2001428,  
35 TRACH2001443, TRACH2001463, TRACH2001474, TRACH2001525,  
TRACH2001532, TRACH2001592, TRACH2001596, TRACH2001621,

TRACH2001651, TRACH2001898, TRACH2001933, TRACH2001968,  
TRACH2001996, TRACH2002043, TRACH2002054, TRACH2002092,  
TRACH2002100, TRACH2002138, TRACH2002333, TRACH2002784,  
TRACH2002840, TRACH2002847, TRACH2002853, TRACH2002862,  
5 TRACH2002954, TRACH2002960, TRACH2002988, TRACH2003070,  
TRACH2003516, TRACH2003605, TRACH2003736, TRACH2003759,  
TRACH2003941, TRACH2004039, TRACH2004054, TRACH2004087,  
TRACH2004109, TRACH2004170, TRACH2004183, TRACH2004251,  
TRACH2004292, TRACH2004336, TRACH2004428, TRACH2004499,  
10 TRACH2004521, TRACH2004570, TRACH2004845, TRACH2004887,  
TRACH2004950, TRACH2005004, TRACH2005017, TRACH2005066,  
TRACH2005159, TRACH2005314, TRACH2005444, TRACH2005541,  
TRACH2005666, TRACH2005698, TRACH2005710, TRACH2005720,  
TRACH2005769, TRACH2005796, TRACH2005811, TRACH2006015,  
15 TRACH2006049, TRACH2006097, TRACH2006194, TRACH2006327,  
TRACH2006331, TRACH2006378, TRACH2006387, TRACH2006528,  
TRACH2006670, TRACH2006762, TRACH2006866, TRACH2006870,  
TRACH2006918, TRACH2007059, TRACH2007324, TRACH2007358,  
TRACH2007483, TRACH2007542, TRACH2007577, TRACH2007674,  
20 TRACH2007676, TRACH2007688, TRACH2007733, TRACH2007754,  
TRACH2007816, TRACH2007894, TRACH2007969, TRACH2007988,  
TRACH2008081, TRACH2008112, TRACH2008127, TRACH2008130,  
TRACH2008278, TRACH2008478, TRACH2008540, TRACH2008583,  
TRACH2008597, TRACH2008820, TRACH2008921, TRACH2009060,  
25 TRACH2009107, TRACH2009123, TRACH2009268, TRACH2009291,  
TRACH2009310, TRACH2009340, TRACH2009348, TRACH2009358,  
TRACH2009661, TRACH2009730, TRACH2009743, TRACH2009754,  
TRACH2009851, TRACH2009862, TRACH2009934, TRACH2010159,  
TRACH2010218, TRACH2010251, TRACH2010272, TRACH2010317,  
30 TRACH2010419, TRACH2010451, TRACH2010505, TRACH2010587,  
TRACH2010600, TRACH2010634, TRACH2010639, TRACH2010677,  
TRACH2010698, TRACH2010771, TRACH2010883, TRACH2010965,  
TRACH2010974, TRACH2011057, TRACH2011093, TRACH2011290,  
TRACH2011293, TRACH2011302, TRACH2011500, TRACH2011574,  
35 TRACH2011956, TRACH2012000, TRACH2012138, TRACH2012242,  
TRACH2012298, TRACH2012370, TRACH2012387, TRACH2012497,

TRACH2012536, TRACH2012562, TRACH2012742, TRACH2012823,  
TRACH2012918, TRACH2013081, TRACH2013123, TRACH2013265,  
TRACH2013369, TRACH2013450, TRACH2013495, TRACH2013585,  
TRACH2013671, TRACH2013726, TRACH2013902, TRACH2013928,  
5 TRACH2013982, TRACH2013991, TRACH2014018, TRACH2014045,  
TRACH2014046, TRACH2014082, TRACH2014268, TRACH2014284,  
TRACH2014337, TRACH2014356, TRACH2014371, TRACH2014442,  
TRACH2014483, TRACH2014495, TRACH2014544, TRACH2014573,  
TRACH2014725, TRACH2014760, TRACH2014815, TRACH2014839,  
10 TRACH2014938, TRACH2014950, TRACH2014972, TRACH2014974,  
TRACH2015180, TRACH2015243, TRACH2015316, TRACH2015381,  
TRACH2015486, TRACH2015654, TRACH2015824, TRACH2015939,  
TRACH2015987, TRACH2016080, TRACH2016131, TRACH2016286,  
TRACH2016317, TRACH2016347, TRACH2016380, TRACH2016384,  
15 TRACH2016410, TRACH2016481, TRACH2016498, TRACH2016551,  
TRACH2016554, TRACH2016651, TRACH2016690, TRACH2016709,  
TRACH2016722, TRACH2016835, TRACH2016980, TRACH2017086,  
TRACH2017368, TRACH2017498, TRACH2017609, TRACH2017949,  
TRACH2017965, TRACH2017980, TRACH2018034, TRACH2018084,  
20 TRACH2018262, TRACH2018273, TRACH2018278, TRACH2018317,  
TRACH2018345, TRACH2018380, TRACH2018446, TRACH2018449,  
TRACH2018512, TRACH2018646, TRACH2018663, TRACH2018718,  
TRACH2018835, TRACH2018882, TRACH2018914, TRACH2019024,  
TRACH2019046, TRACH2019080, TRACH2019151, TRACH2019154,  
25 TRACH2019176, TRACH2019248, TRACH2019309, TRACH2019425,  
TRACH2019473, TRACH2019602, TRACH2019661, TRACH2019672,  
TRACH2019673, TRACH2019844, TRACH2019879, TRACH2020048,  
TRACH2020336, TRACH2020525, TRACH2021398, TRACH2021622,  
TRACH2021635, TRACH2021964, TRACH2022042, TRACH2022113,  
30 TRACH2022253, TRACH2022425, TRACH2022553, TRACH2022649,  
TRACH2022839, TRACH2023246, TRACH2023299, TRACH2023306,  
TRACH2023416, TRACH2023479, TRACH2023684, TRACH2023860,  
TRACH2023876, TRACH2024139, TRACH2024187, TRACH2024271,  
TRACH2024293, TRACH2024408, TRACH2024512, TRACH2024559,  
35 TRACH2024647, TRACH2024651, TRACH2024730, TRACH2024735,  
TRACH2024749, TRACH2024821, TRACH2025057, TRACH2025084,

TRACH2025155, TRACH2025224, TRACH2025379, TRACH2025507,  
TRACH2025569, TRACH2025705, TRACH2025749, TRACH2025753,  
TRACH2025810, TRACH2025853, TRACH2025932, TRACH3000014,  
TRACH3000017, TRACH3000043, TRACH3000134, TRACH3000180,  
5 TRACH3000342, TRACH3000420, TRACH3000515, TRACH3000530,  
TRACH3000548, TRACH3000558, TRACH3000586, TRACH3000692,  
TRACH3000780, TRACH3000892, TRACH3000926, TRACH3001119,  
TRACH3001443, TRACH3001550, TRACH3001759, TRACH3002064,  
TRACH3002107, TRACH3002168, TRACH3002188, TRACH3002245,  
10 TRACH3002293, TRACH3002533, TRACH3002561, TRACH3002567,  
TRACH3002605, TRACH3002650, TRACH3002866, TRACH3002871,  
TRACH3002876, TRACH3002890, TRACH3003009, TRACH3003037,  
TRACH3003357, TRACH3003379, TRACH3003586, TRACH3003683,  
TRACH3003780, TRACH3003805, TRACH3003832, TRACH3004113,  
15 TRACH3004288, TRACH3004303, TRACH3004412, TRACH3004424,  
TRACH3004456, TRACH3004537, TRACH3004596, TRACH3004651,  
TRACH3004652, TRACH3004671, TRACH3004747, TRACH3004760,  
TRACH3004783, TRACH3004786, TRACH3004840, TRACH3004931,  
TRACH3004934, TRACH3005072, TRACH3005085, TRACH3005102,  
20 TRACH3005173, TRACH3005191, TRACH3005211, TRACH3005274,  
TRACH3005294, TRACH3005479, TRACH3005549, TRACH3005699,  
TRACH3005702, TRACH3005808, TRACH3005852, TRACH3005896,  
TRACH3006149, TRACH3006228, TRACH3006264, TRACH3006336,  
TRACH3006379, TRACH3006392, TRACH3006395, TRACH3006397,  
25 TRACH3006470, TRACH3006589, TRACH3006626, TRACH3006699,  
TRACH3006800, TRACH3006889, TRACH3006985, TRACH3007097,  
TRACH3007268, TRACH3007274, TRACH3007277, TRACH3007391,  
TRACH3007541, TRACH3007595, TRACH3007627, TRACH3007689,  
TRACH3007766, TRACH3007866, TRACH3008042, TRACH3008061,  
30 TRACH3008201, TRACH3008508, TRACH3008535, TRACH3008629,  
TRACH3008688, TRACH3008697, TRACH3008713, TRACH3008887,  
TRACH3008902, TRACH3008990, TRACH3009008, TRACH3009059,  
TRACH3009061, TRACH3009148, TRACH3009455, TRACH3009701,  
TRACH3009715, TRACH3009894, TRACH3010079, TRACH3010167,  
35 TRACH3010331, TRACH3010342, TRACH3010382, TRACH3010757,  
TRACH3010901, TRACH3011004, TRACH3011082, TRACH3011184,

TRACH3011282, TRACH3011313, TRACH3011454, TRACH3011485,  
TRACH3011503, TRACH3011538, TRACH3011542, TRACH3012106,  
TRACH3012161, TRACH3012232, TRACH3012261, TRACH3012445,  
TRACH3012460, TRACH3012659, TRACH3012718, TRACH3012864,  
5 TRACH3012891, TRACH3012942, TRACH3013043, TRACH3013072,  
TRACH3013426, TRACH3013454, TRACH3013684, TRACH3013693,  
TRACH3013700, TRACH3013766, TRACH3013900, TRACH3013926,  
TRACH3014063, TRACH3014183, TRACH3014215, TRACH3014316,  
TRACH3014415, TRACH3014580, TRACH3014641, TRACH3014885,  
10 TRACH3015136, TRACH3015336, TRACH3015346, TRACH3015354,  
TRACH3015467, TRACH3015626, TRACH3015951, TRACH3016051,  
TRACH3016120, TRACH3016264, TRACH3016277, TRACH3016368,  
TRACH3016455, TRACH3016614, TRACH3016992, TRACH3017171,  
TRACH3017409, TRACH3017934, TRACH3018108, TRACH3018191,  
15 TRACH3018240, TRACH3018261, TRACH3018519, TRACH3018524,  
TRACH3018606, TRACH3018783, TRACH3018907, TRACH3018933,  
TRACH3018943, TRACH3019018, TRACH3019058, TRACH3019142,  
TRACH3019347, TRACH3019370, TRACH3019447, TRACH3019598,  
TRACH3019621, TRACH3019662, TRACH3019807, TRACH3019924,  
20 TRACH3019977, TRACH3020137, TRACH3020410, TRACH3020563,  
TRACH3020605, TRACH3020750, TRACH3020769, TRACH3020928,  
TRACH3020930, TRACH3021023, TRACH3021066, TRACH3021212,  
TRACH3021335, TRACH3021373, TRACH3021544, TRACH3021778,  
TRACH3021834, TRACH3021883, TRACH3022170, TRACH3022198,  
25 TRACH3022296, TRACH3022482, TRACH3022732, TRACH3022758,  
TRACH3022875, TRACH3022910, TRACH3022960, TRACH3023063,  
TRACH3023203, TRACH3023242, TRACH3023373, TRACH3023516,  
TRACH3023752, TRACH3023945, TRACH3023960, TRACH3024020,  
TRACH3024081, TRACH3024342, TRACH3024423, TRACH3024428,  
30 TRACH3024512, TRACH3024671, TRACH3024823, TRACH3025302,  
TRACH3025316, TRACH3025346, TRACH3025520, TRACH3026148,  
TRACH3026283, TRACH3026299, TRACH3026303, TRACH3026542,  
TRACH3026650, TRACH3026676, TRACH3026744, TRACH3026949,  
TRACH3027229, TRACH3027527, TRACH3027681, TRACH3027701,  
35 TRACH3027885, TRACH3028031, TRACH3028164, TRACH3028180,  
TRACH3028195, TRACH3028441, TRACH3028597, TRACH3028678,

TRACH3028837, TRACH3028847, TRACH3028855, TRACH3029139,  
TRACH3029329, TRACH3029451, TRACH3029462, TRACH3029520,  
TRACH3029592, TRACH3029629, TRACH3029665, TRACH3029670,  
TRACH3029800, TRACH3030111, TRACH3030130, TRACH3030176,  
5 TRACH3030252, TRACH3030725, TRACH3030855, TRACH3030883,  
TRACH3031316, TRACH3031400, TRACH3031463, TRACH3031479,  
TRACH3031518, TRACH3031660, TRACH3031678, TRACH3031936,  
TRACH3032044, TRACH3032065, TRACH3032150, TRACH3032372,  
TRACH3032480, TRACH3032570, TRACH3032755, TRACH3032827,  
10 TRACH3032873, TRACH3033535, TRACH3033680, TRACH3033868,  
TRACH3034145, TRACH3034414, TRACH3034488, TRACH3034680,  
TRACH3034731, TRACH3034745, TRACH3034762, TRACH3034903,  
TRACH3035187, TRACH3035199, TRACH3035235, TRACH3035451,  
TRACH3035482, TRACH3035526, TRACH3036004, TRACH3036103,  
15 TRACH3036193, TRACH3036207, TRACH3036278, TRACH3036309,  
TRACH3036456, TRACH3036609, TRACH3036638, TRACH3036683,  
TRACH3036750, TRACH3036792, TRACH3036843, TRACH3036897,  
TRACH3036997, TRACH3037063, TRACH3037267, TRACH3037288,  
TRACH3037505, TRACH3037573, TRACH3037696, TRACH3037897,  
20 TRACH3038086, TSTOM1000135, TSTOM1000186, TSTOM2000139,  
TSTOM2000235, TSTOM2000315, TSTOM2000442, TSTOM2000569,  
TSTOM2000588, TSTOM2001195, TSTOM2001274, TSTOM2001571,  
TSTOM2001996, TSTOM2002265, TSTOM2002505, TSTOM2002561,  
TSTOM2002611, TSTOM2002672, TSTOM2002682, TUTER1000014,  
25 TUTER1000122, TUTER1000137, TUTER2000057, TUTER2000283,  
TUTER2000425, TUTER2000916, TUTER2001286, TUTER2001341,  
TUTER2001387, TUTER2001433, TUTER2001461, TUTER2002028,  
TUTER2002074, TUTER2002158, TUTER2002228, TUTER2002356,  
TUTER2002729, UMVEN1000143, UMVEN1000156, UMVEN1000186,  
30 UMVEN2000046, UMVEN2000069, UMVEN2000121, UMVEN2000354,  
UTERU1000008, UTERU1000015, UTERU1000024, UTERU1000031,  
UTERU1000032, UTERU1000057, UTERU1000065, UTERU1000077,  
UTERU1000093, UTERU1000096, UTERU1000106, UTERU1000109,  
UTERU1000131, UTERU1000138, UTERU1000148, UTERU1000160,  
35 UTERU1000183, UTERU1000187, UTERU1000192, UTERU1000249,  
UTERU1000337, UTERU1000339, UTERU2000047, UTERU2000099,



UTERU2000154, UTERU2000197, UTERU2000218, UTERU2000238,  
UTERU2000243, UTERU2000260, UTERU2000300, UTERU2000329,  
UTERU2000332, UTERU2000338, UTERU2000349, UTERU2000377,  
UTERU2000393, UTERU2000418, UTERU2000465, UTERU2000485,  
5 UTERU2000517, UTERU2000524, UTERU2000537, UTERU2000539,  
UTERU2000541, UTERU2000542, UTERU2000546, UTERU2000550,  
UTERU2000569, UTERU2000607, UTERU2000629, UTERU2000649,  
UTERU2000663, UTERU2000696, UTERU2000794, UTERU2000830,  
UTERU2000844, UTERU2000922, UTERU2000925, UTERU2001024,  
10 UTERU2001110, UTERU2001176, UTERU2001281, UTERU2001389,  
UTERU2001409, UTERU2001412, UTERU2001504, UTERU2001658,  
UTERU2001747, UTERU2001876, UTERU2002001, UTERU2002011,  
UTERU2002176, UTERU2002198, UTERU2002294, UTERU2002332,  
UTERU2002473, UTERU2002547, UTERU2002693, UTERU2002733,  
15 UTERU2002736, UTERU2002737, UTERU2002841, UTERU2002964,  
UTERU2002993, UTERU2003035, UTERU2003126, UTERU2003135,  
UTERU2003321, UTERU2003399, UTERU2003411, UTERU2003577,  
UTERU2003926, UTERU2003973, UTERU2004015, UTERU2004037,  
UTERU2004039, UTERU2004061, UTERU2004073, UTERU2004163,  
20 UTERU2004299, UTERU2004461, UTERU2004520, UTERU2004564,  
UTERU2004688, UTERU2004698, UTERU2004807, UTERU2005004,  
UTERU2005050, UTERU2005069, UTERU2005074, UTERU2005179,  
UTERU2005292, UTERU2005346, UTERU2005450, UTERU2005533,  
UTERU2005601, UTERU2005664, UTERU2005822, UTERU2005903,  
25 UTERU2005905, UTERU2006103, UTERU2006137, UTERU2006182,  
UTERU2006400, UTERU2006412, UTERU2006429, UTERU2006486,  
UTERU2006524, UTERU2006547, UTERU2006568, UTERU2006643,  
UTERU2006651, UTERU2006705, UTERU2006899, UTERU2007004,  
UTERU2007075, UTERU2007081, UTERU2007128, UTERU2007253,  
30 UTERU2007267, UTERU2007444, UTERU2007499, UTERU2007639,  
UTERU2007724, UTERU2007942, UTERU2008018, UTERU2008019,  
UTERU2008027, UTERU2008077, UTERU2008130, UTERU2008347,  
UTERU2008426, UTERU2008516, UTERU2008561, UTERU2008653,  
UTERU2008705, UTERU2008707, UTERU2008747, UTERU2008785,  
35 UTERU2008845, UTERU2008901, UTERU2008930, UTERU2008939,  
UTERU2008962, UTERU2009094, UTERU2009120, UTERU2009131,

UTERU2009147, UTERU2009206, UTERU2009283, UTERU2009414,  
UTERU2009483, UTERU2009538, UTERU2009540, UTERU2009776,  
UTERU2009904, UTERU2009951, UTERU2009972, UTERU2010115,  
UTERU2010124, UTERU2010164, UTERU2010231, UTERU2010304,  
5 UTERU2010320, UTERU2010431, UTERU2010525, UTERU2010651,  
UTERU2010724, UTERU2011195, UTERU2011199, UTERU2011261,  
UTERU2011287, UTERU2011410, UTERU2011574, UTERU2011657,  
UTERU2011741, UTERU2011806, UTERU2011811, UTERU2011897,  
UTERU2011962, UTERU2011968, UTERU2012031, UTERU2012101,  
10 UTERU2012114, UTERU2012252, UTERU2012333, UTERU2012581,  
UTERU2012610, UTERU2012615, UTERU2012688, UTERU2012703,  
UTERU2012715, UTERU2012741, UTERU2012767, UTERU2012786,  
UTERU2012890, UTERU2012938, UTERU2012976, UTERU2013048,  
UTERU2013078, UTERU2013231, UTERU2013262, UTERU2013280,  
15 UTERU2013322, UTERU2013483, UTERU2013491, UTERU2013502,  
UTERU2013586, UTERU2013926, UTERU2013976, UTERU2014001,  
UTERU2014223, UTERU2014398, UTERU2014464, UTERU2014548,  
UTERU2014631, UTERU2014668, UTERU2014678, UTERU2014728,  
UTERU2014998, UTERU2015062, UTERU2015087, UTERU2015108,  
20 UTERU2015190, UTERU2015198, UTERU2015202, UTERU2015405,  
UTERU2015640, UTERU2015653, UTERU2015830, UTERU2015880,  
UTERU2016147, UTERU2016157, UTERU2016426, UTERU2016464,  
UTERU2016669, UTERU2016757, UTERU2016761, UTERU2016896,  
UTERU2016902, UTERU2016979, UTERU2016981, UTERU2017123,  
25 UTERU2017303, UTERU2017421, UTERU2017492, UTERU2017613,  
UTERU2017623, UTERU2017632, UTERU2017762, UTERU2017810,  
UTERU2017988, UTERU2018127, UTERU2018180, UTERU2018333,  
UTERU2018364, UTERU2018514, UTERU2018522, UTERU2018523,  
UTERU2018544, UTERU2018609, UTERU2018674, UTERU2018784,  
30 UTERU2018789, UTERU2018811, UTERU2018867, UTERU2018881,  
UTERU2018955, UTERU2019038, UTERU2019163, UTERU2019257,  
UTERU2019453, UTERU2019491, UTERU2019534, UTERU2019681,  
UTERU2019706, UTERU2019710, UTERU2019940, UTERU2019959,  
UTERU2019964, UTERU2020226, UTERU2020242, UTERU2020292,  
35 UTERU2020351, UTERU2020491, UTERU2020718, UTERU2021163,  
UTERU2021380, UTERU2021649, UTERU2022020, UTERU2022773,

UTERU2022955, UTERU2022981, UTERU2023039, UTERU2023045,  
UTERU2023175, UTERU2023262, UTERU2023550, UTERU2023651,  
UTERU2023687, UTERU2023712, UTERU2023941, UTERU2024002,  
UTERU2024042, UTERU2024141, UTERU2024481, UTERU2024656,  
5 UTERU2024758, UTERU2024820, UTERU2024881, UTERU2025025,  
UTERU2025041, UTERU2025366, UTERU2025415, UTERU2025579,  
UTERU2025645, UTERU2025891, UTERU2026025, UTERU2026090,  
UTERU2026142, UTERU2026203, UTERU2026775, UTERU2027023,  
UTERU2027369, UTERU2027591, UTERU2027616, UTERU2027941,  
10 UTERU2028377, UTERU2028734, UTERU2029503, UTERU2029660,  
UTERU2029742, UTERU2029953, UTERU2030213, UTERU2030270,  
UTERU2030280, UTERU2031060, UTERU2031084, UTERU2031268,  
UTERU2031295, UTERU2031521, UTERU2031611, UTERU2031703,  
UTERU2031834, UTERU2031851, UTERU2032075, UTERU2032220,  
15 UTERU2032279, UTERU2032726, UTERU2033172, UTERU2033375,  
UTERU2033382, UTERU2033420, UTERU2033530, UTERU2033577,  
UTERU2034053, UTERU2034147, UTERU2034695, UTERU2035114,  
UTERU2035187, UTERU2035231, UTERU2035306, UTERU2035323,  
UTERU2035328, UTERU2035331, UTERU2035452, UTERU2035469,  
20 UTERU2035503, UTERU2035745, UTERU2035908, UTERU2035926,  
UTERU2035978, UTERU2036089, UTERU2036347, UTERU2036507,  
UTERU2036512, UTERU2036530, UTERU2036623, UTERU2036690,  
UTERU2037224, UTERU2037361, UTERU2037423, UTERU2037577,  
UTERU2037674, UTERU2037791, UTERU2037843, UTERU2038171,  
25 UTERU2038251, UTERU3000402, UTERU3000645, UTERU3000665,  
UTERU3000738, UTERU3000828, UTERU3000844, UTERU3000899,  
UTERU3000959, UTERU3001029, UTERU3001053, UTERU3001059,  
UTERU3001240, UTERU3001394, UTERU3001542, UTERU3001558,  
UTERU3001571, UTERU3001585, UTERU3001632, UTERU3001652,  
30 UTERU3001988, UTERU3002209, UTERU3002218, UTERU3002383,  
UTERU3002600, UTERU3002620, UTERU3002667, UTERU3002701,  
UTERU3002731, UTERU3002768, UTERU3002786, UTERU3002993,  
UTERU3003116, UTERU3003135, UTERU3003178, UTERU3003465,  
UTERU3003495, UTERU3003523, UTERU3003774, UTERU3003776,  
35 UTERU3004384, UTERU3004418, UTERU3004477, UTERU3004523,  
UTERU3004616, UTERU3004635, UTERU3004709, UTERU3004938,

UTERU3004992, UTERU3005049, UTERU3005159, UTERU3005205,  
 UTERU3005264, UTERU3005422, UTERU3005585, UTERU3005907,  
 UTERU3006008, UTERU3006228, UTERU3006538, UTERU3006640,  
 UTERU3006687, UTERU3006720, UTERU3006798, UTERU3006884,  
 5 UTERU3007021, UTERU3007104, UTERU3007108, UTERU3007134,  
 UTERU3007640, UTERU3007731, UTERU3008280, UTERU3008463,  
 UTERU3008660, UTERU3008671, UTERU3008722, UTERU3008917,  
 UTERU3009259, UTERU3009490, UTERU3009690, UTERU3009775,  
 UTERU3009871, UTERU3009979, UTERU3009987, UTERU3010029,  
 10 UTERU3010526, UTERU3010604, UTERU3010892, UTERU3010919,  
 UTERU3011063, UTERU3011092, UTERU3011273, UTERU3011398,  
 UTERU3011558, UTERU3011579, UTERU3011795, UTERU3011837,  
 UTERU3012293, UTERU3012414, UTERU3012476, UTERU3012599,  
 UTERU3012999, UTERU3013167, UTERU3013302, UTERU3013781,  
 15 UTERU3014274, UTERU3014446, UTERU3014611, UTERU3014647,  
 UTERU3014791, UTERU3014906, UTERU3015086, UTERU3015299,  
 UTERU3015412, UTERU3015500, UTERU3015647, UTERU3015844,  
 UTERU3016070, UTERU3016273, UTERU3016274, UTERU3016308,  
 UTERU3016789, UTERU3017176, UTERU3017441, UTERU3017626,  
 20 UTERU3017995, UTERU3018154, UTERU3018172, UTERU3018255,  
 UTERU3018616, UTERU3018711, UTERU3019078  
 [0413]

Of the 17,176 genes that include the cDNAs of the present  
 invention, genes whose expression levels were high enough to  
 25 detect in each of the BRAWH, BRCAN, BRCOC, BRHIP, BRSSN, BRSTN,  
 and BRTHA libraries were analyzed for expression frequency. The  
 analysis results are described below. Each is a relative value,  
 where the expression level over all tissues is taken as 100.  
 The larger this value, the greater the level of expression.

30

Table 28

---

Clone Name//BRAWH//BRCAN//BRCOC//BRHIP//BRSSN//BRSTN//BRTHA

---

35 3NB691000116// 1.626 // 3.731 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.803  
 3NB691000173// 0 // 0 // 0 // 0.806 // 0 // 2.847 // 0

3NB691000191// 6.122 // 0 // 0 // 6.246 // 0 // 0 // 0  
 3NB692000281// 0 // 1.010 // 0 // 0.225 // 0 // 0 // 0.244  
 3NB692000330// 0 // 0 // 0 // 0 // 1.642 // 1.590 // 0.978  
 3NB692000374// 2.169 // 0 // 0 // 3.319 // 8.073 // 0 // 2.405  
 5 3NB692000529// 0 // 0 // 0 // 11.376 // 0 // 0 // 0  
 3NB692000912// 0 // 1.078 // 0 // 0 // 1.749 // 0 // 0  
 3NB692001022// 0 // 0 // 0 // 1.269 // 4.631 // 0 // 0  
 3NB692001288// 0 // 13.749 // 10.615 // 0 // 5.576 // 0 // 1.661  
 3NB692001334// 0.268 // 0.616 // 2.853 // 0 // 1.998 // 8.711 // 0.595  
 10 3NB692001433// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.815  
 3NB692001442// 0 // 5.543 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.340  
 3NB692001528// 2.352 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 3NB692001557// 0 // 0 // 0 // 6.189 // 0 // 0 // 0  
 3NB692001719// 0 // 0 // 24.400 // 7.027 // 0 // 0 // 0  
 15 ADIPS2000425// 1.553 // 0 // 0 // 1.584 // 0 // 0 // 0  
 ADRGL1000002// 1.647 // 0 // 0 // 6.720 // 0 // 0 // 5.478  
 ADRGL1000018// 9.672 // 11.095 // 0 // 14.801 // 0 // 0 // 0  
 ADRGL1000033// 0 // 0 // 13.526 // 0 // 0 // 0 // 0  
 ADRGL1000065// 0 // 0 // 0 // 5.753 // 0 // 0 // 6.254  
 20 ADRGL1000144// 0 // 0 // 0 // 3.410 // 0 // 12.051 // 0  
 ADRGL2000006// 4.158 // 0 // 0 // 3.182 // 0 // 0 // 2.306  
 ADRGL2000042// 2.540 // 0 // 0 // 0 // 18.905 // 0 // 0  
 ADRGL2000097// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.016 // 0  
 ADRGL2002013// 17.992 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 25 ADRGL2002191// 0 // 0 // 0 // 13.043 // 0 // 0 // 0  
 ADRGL2002477// 3.402 // 3.903 // 0 // 3.471 // 0 // 12.268 // 3.773  
 ADRGL2002679// 12.443 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 ADRGL2003785// 0 // 0 // 0 // 14.971 // 0 // 0 // 0  
 ADRGL2007906// 18.024 // 20.676 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 30 ADRGL2009273// 2.778 // 0 // 0 // 7.086 // 5.170 // 0 // 4.621  
 ADRGL2010152// 0 // 0 // 0 // 0 // 21.560 // 0 // 0  
 ASTR01000009// 2.611 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 ASTR02000014// 1.232 // 0 // 0 // 0.419 // 0 // 1.481 // 0.911  
 ASTR02000046// 5.305 // 0 // 0 // 11.240 // 0 // 0 // 4.525  
 35 ASTR02000372// 0 // 0 // 0 // 22.748 // 0 // 0 // 0  
 ASTR02000381// 0 // 0 // 0 // 6.407 // 0 // 0 // 0

ASTRO2000480// 0 // 0 // 0 // 2.888 // 0 // 0 // 0  
 ASTRO2000482// 22.398 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 ASTRO2000662// 0 // 18.504 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 ASTRO2000914// 1.947 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 5 ASTRO2001029// 0 // 2.877 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.172  
 ASTRO2001076// 0 // 0 // 5.035 // 2.900 // 0 // 0 // 1.576  
 ASTRO2001107// 14.609 // 0 // 0 // 14.905 // 0 // 0 // 16.201  
 ASTRO2001823// 0 // 0 // 0 // 1.481 // 0 // 0 // 0  
 ASTRO2002035// 0 // 0 // 0 // 22.147 // 0 // 0 // 0  
 10 ASTRO2002202// 2.304 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 ASTRO2002733// 0 // 0 // 0 // 15.696 // 0 // 0 // 0  
 ASTRO2003024// 0.948 // 4.349 // 3.358 // 0 // 0 // 0 // 2.102  
 ASTRO2003316// 2.950 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 ASTRO2003461// 5.957 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 ASTRO2003574// 0 // 0 // 0 // 15.221 // 0 // 0 // 33.089  
 ASTRO2003740// 0 // 39.838 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 ASTRO2003840// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.869  
 ASTRO2004628// 26.702 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 ASTRO2004974// 1.943 // 0 // 0 // 1.982 // 7.232 // 0 // 0  
 20 ASTRO2005360// 5.966 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.616  
 ASTRO2005423// 6.886 // 0 // 0 // 17.565 // 0 // 0 // 11.455  
 ASTRO2005863// 7.603 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 ASTRO2006475// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.519  
 ASTRO2007948// 5.009 // 0 // 0 // 2.555 // 0 // 0 // 0  
 25 ASTRO2008040// 23.959 // 0 // 0 // 12.222 // 0 // 0 // 0  
 ASTRO2008216// 0 // 0 // 0 // 3.256 // 0 // 0 // 0  
 ASTRO2008972// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.271  
 ASTRO2009068// 5.658 // 0 // 0 // 0 // 21.061 // 0 // 0  
 ASTRO2010072// 0 // 39.838 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 30 ASTRO2010799// 0 // 0 // 50.556 // 0 // 0 // 0 // 0  
 ASTRO2010819// 4.037 // 0 // 2.384 // 4.119 // 0 // 0 // 0  
 ASTRO2011422// 0 // 0 // 0 // 7.401 // 0 // 0 // 0  
 ASTRO2012552// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.639  
 ASTRO2013585// 1.462 // 0 // 0 // 0.995 // 0 // 0 // 0  
 35 ASTRO2014135// 0 // 0 // 12.305 // 0 // 0 // 0 // 0  
 ASTRO2014174// 0 // 0 // 0 // 22.748 // 0 // 0 // 0

ASTRO2014392// 0 // 33.906 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 ASTRO2014576// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 42.066 // 0 // 0  
 ASTRO2014863// 0 // 0 // 11.968 // 0 // 12.574 // 0 // 0  
 ASTRO2015328// 7.611 // 0 // 0 // 3.883 // 0 // 0 // 4.220  
 5 ASTRO2016114// 14.497 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 ASTRO2016491// 2.014 // 1.155 // 10.704 // 4.110 // 5.623 // 3.632 // 1.117  
 ASTRO2018169// 0 // 2.167 // 0 // 1.927 // 0 // 0 // 0  
 ASTRO2018540// 0 // 0 // 0 // 1.587 // 0 // 0 // 0  
 ASTRO3000482// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 24.247  
 10 BGGI11000123// 0.701 // 0 // 0 // 0.715 // 0 // 0 // 0.777  
 BGGI12000054// 0.236 // 3.782 // 3.337 // 0.240 // 0.877 // 0 // 1.045  
 BGGI12000616// 0 // 2.051 // 0 // 0 // 0 // 3.224 // 0.991  
 BGGI12000839// 0.737 // 0 // 0 // 0.752 // 0 // 0 // 0  
 BGGI12001002// 0 // 0 // 0 // 1.811 // 6.607 // 0 // 0  
 15 BGGI12001075// 0 // 0 // 0 // 2.020 // 0 // 0 // 0  
 BGGI12001682// 2.065 // 16.585 // 7.317 // 0 // 3.844 // 7.447 // 2.290  
 BGGI12001714// 2.550 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BLADE2001371// 0 // 0 // 0 // 12.691 // 0 // 0 // 0  
 BLADE2002738// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.644  
 20 BLADE2004849// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.220  
 BLADE2006412// 12.143 // 0 // 0 // 6.194 // 0 // 0 // 0  
 BLADE2006830// 1.681 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BLADE2007043// 12.470 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BLADE2007589// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.482  
 25 BLADE2007935// 0 // 0 // 0 // 12.691 // 0 // 0 // 0  
 BLADE2008398// 12.401 // 0 // 0 // 18.978 // 0 // 0 // 13.752  
 BNGH41000098// 7.604 // 0 // 8.980 // 5.172 // 0 // 0 // 16.866  
 BNGH41000137// 13.016 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.623  
 BNGH41000190// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.806  
 30 BNGH41000198// 0 // 0 // 0 // 2.120 // 0 // 14.982 // 2.304  
 BNGH42000360// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.134 // 0  
 BNGH42000532// 9.457 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BNGH42000739// 12.444 // 2.855 // 6.612 // 26.026 // 0 // 0 // 5.520  
 BNGH42001247// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.969 // 0  
 35 BNGH42002168// 0 // 0 // 0 // 1.357 // 0 // 0 // 1.475  
 BNGH42002387// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.705

BNGH42005968// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.547  
 BNGH42006135// 6.602 // 0 // 0 // 8.083 // 0 // 0 // 4.393  
 BNGH42007460// 4.031 // 0 // 3.570 // 1.028 // 0 // 0 // 0  
 BNGH42007709// 0.230 // 2.112 // 3.262 // 0.470 // 0.857 // 4.150 // 0  
 5 BNGH42007788// 0 // 0 // 0 // 3.141 // 0 // 0 // 0  
 BNGH42008603// 13.017 // 6.637 // 0 // 5.903 // 5.383 // 0 // 1.604  
 BNGH42008743// 0 // 0 // 0 // 3.141 // 0 // 0 // 0  
 BNGH42009025// 0 // 0 // 0 // 0 // 10.378 // 0 // 0  
 BRACE1000020// 0 // 0 // 0 // 11.484 // 0 // 0 // 0  
 10 BRACE1000042// 0 // 0 // 5.393 // 6.212 // 5.666 // 0 // 1.688  
 BRACE1000051// 17.925 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRACE1000065// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 43.859  
 BRACE1000070// 7.151 // 4.101 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.982  
 BRACE1000073// 0 // 0 // 44.809 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 BRACE1000101// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 40.349 // 0  
 BRACE1000115// 0.562 // 1.718 // 0.663 // 0 // 2.787 // 1.350 // 0  
 BRACE1000131// 0 // 0 // 3.690 // 1.063 // 3.877 // 0 // 2.310  
 BRACE1000159// 0 // 8.472 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.048  
 BRACE1000169// 0 // 0 // 0 // 20.683 // 0 // 0 // 0  
 20 BRACE1000186// 4.324 // 0 // 0 // 2.206 // 0 // 7.796 // 0  
 BRACE1000187// 10.796 // 0 // 0 // 8.261 // 0 // 0 // 17.958  
 BRACE1000258// 31.956 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2000109// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 60.975  
 BRACE2000141// 34.735 // 0 // 0 // 35.438 // 0 // 0 // 0  
 25 BRACE2000245// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.230  
 BRACE2000280// 0 // 0 // 0 // 19.121 // 0 // 67.577 // 0  
 BRACE2000300// 15.947 // 0 // 18.831 // 10.846 // 0 // 0 // 5.895  
 BRACE2000307// 1.178 // 2.702 // 0 // 2.403 // 0 // 0 // 1.306  
 BRACE2000331// 58.488 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 30 BRACE2000332// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.020  
 BRACE2000347// 0 // 5.931 // 0 // 0 // 9.622 // 0 // 0  
 BRACE2000525// 0 // 7.455 // 5.756 // 3.315 // 0 // 0 // 3.604  
 BRACE2000565// 0 // 16.454 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.953  
 BRACE2000698// 0 // 0 // 30.481 // 0 // 0 // 0 // 0  
 35 BRACE2000733// 0 // 0 // 0 // 0 // 65.597 // 0 // 0  
 BRACE2000750// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.823



BRACE2000864// 1.055 // 2.422 // 3.739 // 0.538 // 1.964 // 9.515 // 0

BRACE2000893// 4.519 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.012

BRACE2000975// 13.452 // 1.470 // 2.269 // 11.110 // 2.384 // 4.619 //

12.787

5 BRACE2001065// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.364

BRACE2001070// 0 // 0 // 0 // 0 // 83.985 // 0 // 0

BRACE2001143// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.356 // 0

BRACE2001154// 0 // 0 // 0 // 10.840 // 0 // 0 // 0

BRACE2001188// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.130

10 BRACE2001197// 0 // 0 // 0 // 58.973 // 0 // 0 // 0

BRACE2001236// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 64.877 // 0

BRACE2001477// 6.878 // 0 // 0 // 10.526 // 0 // 0 // 11.442

BRACE2001496// 0 // 0 // 17.187 // 0 // 18.057 // 17.493 // 0

BRACE2001497// 3.727 // 0 // 0 // 7.604 // 0 // 0 // 6.199

15 BRACE2001534// 0 // 7.077 // 0 // 3.147 // 0 // 0 // 0

BRACE2001673// 0 // 1.076 // 0 // 0 // 0 // 2.536 // 0.260

BRACE2001692// 1.817 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

BRACE2001709// 0 // 7.445 // 0 // 0 // 12.079 // 23.403 // 3.599

BRACE2001711// 3.890 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

20 BRACE2001726// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.237

BRACE2001834// 7.591 // 0 // 26.891 // 19.361 // 0 // 13.685 // 0

BRACE2001892// 7.573 // 4.865 // 2.146 // 12.053 // 4.510 // 2.184 // 9.742

BRACE2001944// 6.273 // 0 // 0 // 0 // 23.348 // 0 // 0

BRACE2001971// 2.243 // 10.292 // 15.892 // 0 // 0 // 0 // 2.487

25 BRACE2002050// 5.800 // 6.653 // 10.273 // 5.917 // 0 // 0 // 6.432

BRACE2002091// 2.112 // 0 // 0 // 2.154 // 0 // 0 // 0

BRACE2002356// 0 // 0 // 0 // 18.538 // 0 // 0 // 0

BRACE2002392// 0 // 15.817 // 12.212 // 5.275 // 0 // 6.215 // 1.911

BRACE2002478// 0 // 0 // 0 // 14.787 // 0 // 0 // 0

30 BRACE2002495// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 83.553 // 0

BRACE2002582// 6.533 // 0 // 0 // 13.331 // 0 // 47.115 // 0

BRACE2002585// 0 // 57.190 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

BRACE2002606// 0 // 0 // 0 // 5.468 // 0 // 0 // 0

BRACE2002677// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.961 // 0

35 BRACE2002682// 19.147 // 0 // 0 // 19.534 // 0 // 0 // 0

BRACE2002803// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.206

BRACE2002812// 5.877 // 0 // 0 // 0 // 21.873 // 0 // 19.551  
 BRACE2002860// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.792  
 BRACE2002896// 14.988 // 0 // 53.097 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2003037// 4.318 // 9.907 // 15.298 // 6.609 // 0 // 0 // 2.394  
 5 BRACE2003078// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 58.364 // 0  
 BRACE2003097// 0 // 0 // 0 // 58.973 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2003172// 0 // 0.746 // 2.303 // 0.663 // 0 // 1.172 // 1.442  
 BRACE2003217// 0 // 0 // 15.270 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2003254// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.264 // 4.016  
 10 BRACE2003527// 0 // 5.914 // 0 // 0 // 9.594 // 0 // 0  
 BRACE2003539// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 60.975  
 BRACE2003598// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 60.975  
 BRACE2003609// 9.090 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2003700// 0 // 0 // 0 // 14.012 // 0 // 0 // 15.230  
 15 BRACE2003785// 0.972 // 6.688 // 0 // 6.940 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2003788// 0 // 0 // 0 // 39.793 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2003800// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 30.394  
 BRACE2003827// 0 // 0 // 0 // 0.894 // 3.261 // 0 // 0  
 BRACE2003845// 0 // 0 // 0 // 4.648 // 0 // 0 // 0  
 20 BRACE2003846// 3.259 // 0 // 0 // 0.665 // 2.426 // 0 // 0  
 BRACE2003892// 2.182 // 0 // 0 // 2.227 // 0 // 0 // 2.420  
 BRACE2003904// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.348 // 0  
 BRACE2003905// 15.814 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2003944// 0.518 // 1.188 // 1.834 // 0 // 1.927 // 1.867 // 0  
 25 BRACE2003982// 0 // 9.441 // 14.578 // 4.198 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2005083// 0 // 0 // 0 // 24.542 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2005087// 2.075 // 0 // 0 // 6.350 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2005099// 2.659 // 12.199 // 9.418 // 2.712 // 9.895 // 19.172 // 4.422  
 BRACE2005151// 2.101 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.660  
 30 BRACE2005193// 0 // 0 // 0 // 58.973 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2005231// 6.385 // 0 // 0 // 9.771 // 0 // 0 // 3.540  
 BRACE2005251// 21.139 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2005253// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 60.975  
 BRACE2005290// 0 // 0 // 0 // 25.958 // 0 // 0 // 0  
 35 BRACE2005395// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.456  
 BRACE2005408// 0 // 21.821 // 0 // 9.704 // 0 // 0 // 0

BRACE2005434// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.972 // 0  
 BRACE2005448// 6.800 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2005457// 58.488 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2005642// 7.307 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.103  
 5 BRACE2005681// 16.971 // 4.581 // 0 // 20.370 // 7.431 // 7.199 // 3.321  
 BRACE2005719// 0 // 6.814 // 0 // 3.030 // 11.054 // 0 // 0  
 BRACE2005858// 41.331 // 0 // 0 // 21.084 // 0 // 0 // 22.917  
 BRACE2006055// 4.001 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.218  
 BRACE2006075// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 58.507 // 0  
 10 BRACE2006084// 0 // 14.084 // 0 // 0 // 0 // 11.067 // 0  
 BRACE2006089// 16.309 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2006167// 8.432 // 9.673 // 22.404 // 4.301 // 0 // 7.601 // 7.013  
 BRACE2006258// 0.819 // 3.758 // 5.804 // 0 // 6.097 // 0 // 0  
 BRACE2006264// 0 // 0 // 29.900 // 0 // 0 // 0 // 9.360  
 15 BRACE2006281// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.896 // 0  
 BRACE2006344// 0 // 8.201 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2006354// 0 // 14.276 // 0 // 12.697 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2006363// 0 // 21.263 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2006380// 0 // 0 // 0 // 41.817 // 0 // 0 // 0  
 20 BRACE2006397// 0.295 // 0.677 // 0 // 0 // 0 // 1.064 // 0.327  
 BRACE2006514// 13.031 // 0 // 0 // 5.318 // 3.233 // 3.132 // 5.780  
 BRACE2006537// 0 // 7.407 // 3.813 // 1.098 // 4.006 // 3.881 // 2.387  
 BRACE2006636// 13.710 // 0 // 0 // 27.974 // 0 // 0 // 15.203  
 BRACE2006743// 8.892 // 0 // 0 // 4.536 // 33.098 // 0 // 0  
 25 BRACE2006753// 0 // 14.107 // 0 // 12.547 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2006821// 0 // 72.016 // 0 // 0 // 0 // 6.658 // 0  
 BRACE2006859// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.267  
 BRACE2006871// 0 // 0 // 3.542 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2006937// 4.015 // 3.070 // 0 // 1.365 // 4.981 // 4.826 // 1.484  
 30 BRACE2006982// 0 // 11.904 // 9.191 // 0 // 4.828 // 14.032 // 0  
 BRACE2007013// 0 // 47.046 // 0 // 10.461 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2007064// 6.500 // 3.728 // 0 // 4.973 // 0 // 5.859 // 5.406  
 BRACE2007089// 0 // 1.943 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2007109// 1.909 // 19.709 // 0 // 0.974 // 3.553 // 3.442 // 0  
 35 BRACE2007191// 0.687 // 1.576 // 0 // 0.701 // 0 // 0 // 3.809  
 BRACE2007201// 0 // 0 // 0 // 58.973 // 0 // 0 // 0

BRACE2007254// 0 // 17.078 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2007401// 9.138 // 4.193 // 6.474 // 1.865 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2007518// 9.078 // 0 // 0 // 2.315 // 0 // 0 // 10.067  
 BRACE2007522// 0 // 0 // 0 // 58.973 // 0 // 0 // 0  
 5 BRACE2007567// 0 // 0 // 0 // 2.831 // 0 // 5.003 // 0  
 BRACE2007577// 0.979 // 0 // 0 // 0.999 // 0 // 0 // 1.086  
 BRACE2007641// 3.135 // 3.596 // 0 // 4.798 // 5.835 // 0 // 3.477  
 BRACE2007663// 0 // 0 // 0 // 32.393 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2007671// 0 // 0 // 16.431 // 0 // 11.509 // 5.575 // 0  
 10 BRACE2007708// 6.375 // 9.751 // 15.056 // 0 // 0 // 0 // 2.357  
 BRACE2007767// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.452  
 BRACE2007768// 0 // 0 // 0 // 9.762 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2007798// 2.069 // 9.492 // 7.329 // 2.111 // 19.249 // 18.648 // 0  
 BRACE2007832// 0 // 0 // 0 // 25.608 // 0 // 0 // 0  
 15 BRACE2007882// 13.172 // 0 // 0 // 6.719 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2007937// 12.699 // 0 // 0 // 2.591 // 0 // 9.158 // 2.817  
 BRACE2007952// 14.547 // 0 // 0 // 19.789 // 18.048 // 0 // 5.378  
 BRACE2008097// 0 // 0 // 17.008 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2008216// 0 // 30.375 // 0 // 13.508 // 0 // 0 // 0  
 20 BRACE2008251// 0 // 31.081 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2008358// 0 // 0 // 0 // 2.312 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2008380// 0 // 8.965 // 13.843 // 0 // 14.544 // 21.134 // 0  
 BRACE2008385// 0 // 0 // 7.399 // 0 // 0 // 7.531 // 0  
 BRACE2008399// 0 // 0 // 0 // 5.647 // 0 // 0 // 0  
 25 BRACE2008402// 0 // 0 // 0 // 4.278 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2008553// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.996 // 0  
 BRACE2008653// 9.493 // 2.420 // 0 // 5.381 // 0 // 0 // 5.849  
 BRACE2008706// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.644  
 BRACE2008708// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 50.398 // 0  
 30 BRACE2008857// 58.488 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2008941// 19.988 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2008968// 0 // 0 // 0 // 1.186 // 0 // 2.097 // 0.645  
 BRACE2009037// 0.584 // 2.680 // 0 // 0.894 // 0 // 0 // 1.295  
 BRACE2009045// 0 // 0 // 0 // 12.286 // 0 // 0 // 13.354  
 35 BRACE2009291// 1.323 // 3.035 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2009307// 0 // 0 // 0 // 15.110 // 0 // 0 // 16.424

BRACE2009366// 0 // 0 // 12.799 // 3.686 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2009483// 8.786 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.744  
 BRACE2009517// 0 // 0 // 0 // 2.767 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2009566// 0 // 0 // 67.189 // 19.350 // 0 // 0 // 0  
 5 BRACE2010489// 63.510 // 0 // 0 // 10.799 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2010651// 18.479 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2010669// 19.124 // 0 // 0 // 6.504 // 0 // 0 // 7.069  
 BRACE2010753// 0 // 0 // 66.077 // 0 // 0 // 0 // 20.684  
 BRACE2011183// 0 // 0 // 0 // 13.116 // 0 // 0 // 14.257  
 10 BRACE2012317// 23.331 // 0 // 0 // 34.304 // 0 // 0 // 3.805  
 BRACE2012528// 3.794 // 7.616 // 0 // 4.354 // 0 // 6.840 // 13.673  
 BRACE2012814// 3.067 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.701  
 BRACE2013855// 0 // 0 // 28.415 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2013911// 7.517 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.672  
 15 BRACE2014257// 12.401 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2014306// 0 // 0 // 34.486 // 0 // 0 // 17.550 // 5.398  
 BRACE2014657// 15.451 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2014746// 0 // 32.019 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2014850// 7.500 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.317  
 20 BRACE2015058// 0 // 0 // 0 // 8.947 // 0 // 0 // 19.449  
 BRACE2015132// 0 // 0 // 58.366 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2015287// 0 // 0 // 8.135 // 0 // 0 // 0 // 2.547  
 BRACE2015368// 58.488 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2015412// 12.174 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 25 BRACE2016194// 0 // 76.373 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2017359// 0 // 0 // 0 // 41.817 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2017397// 0 // 0 // 0 // 4.813 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2017574// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.682  
 BRACE2017844// 0 // 11.790 // 0 // 5.243 // 38.254 // 0 // 0  
 30 BRACE2017934// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 33.326 // 0  
 BRACE2018337// 9.527 // 0 // 0 // 2.430 // 8.865 // 25.764 // 0  
 BRACE2018736// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 44.853  
 BRACE2018762// 0 // 0 // 0 // 58.973 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2018847// 39.016 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.634  
 35 BRACE2019004// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 60.975  
 BRACE2019147// 0 // 0 // 0 // 2.185 // 7.971 // 0 // 0

BRACE2019327// 0 // 20.559 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.938  
 BRACE2019348// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 25.772  
 BRACE2019519// 0 // 0 // 65.939 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2019877// 0 // 13.934 // 0 // 0 // 0 // 21.900 // 6.735  
 5 BRACE2021014// 17.772 // 0 // 0 // 18.132 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2021708// 29.608 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2021932// 0 // 0 // 0 // 58.973 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2022333// 17.756 // 0 // 0 // 18.115 // 0 // 0 // 19.690  
 BRACE2022638// 1.491 // 1.710 // 0 // 0.760 // 0 // 2.687 // 0.827  
 10 BRACE2023223// 0 // 0 // 0 // 37.268 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2023718// 32.097 // 0 // 0 // 16.373 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2024781// 58.488 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2025437// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.008 // 0  
 BRACE2026142// 0 // 0 // 0 // 0 // 83.985 // 0 // 0  
 15 BRACE2027018// 0 // 0 // 83.309 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2027643// 0 // 33.045 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2027767// 58.488 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2027896// 25.575 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2028392// 0 // 0 // 18.058 // 0 // 37.945 // 36.760 // 0  
 20 BRACE2028636// 0 // 0 // 0 // 13.653 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2030341// 0 // 0 // 0 // 7.057 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2031154// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 60.975  
 BRACE2032477// 0 // 0 // 0 // 5.685 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2032502// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 60.975  
 25 BRACE2035381// 10.177 // 0 // 0 // 20.766 // 0 // 0 // 11.286  
 BRACE2037132// 58.488 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2037295// 3.280 // 0 // 0 // 0 // 12.209 // 0 // 0  
 BRACE2039624// 0.967 // 0 // 0 // 0.987 // 3.601 // 3.488 // 1.073  
 BRACE2044105// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 72.562 // 0  
 30 BRACE2044286// 18.667 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRACE2045954// 27.309 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRACE3003192// 58.488 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRACE3004046// 0 // 0 // 0 // 58.973 // 0 // 0 // 0  
 BRACE3004371// 11.270 // 0 // 0 // 7.666 // 0 // 0 // 4.166  
 35 BRACE3004767// 58.488 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRACE3005499// 31.276 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

BRACE3005760// 45.047 // 0 // 0 // 22.980 // 0 // 0 // 0  
 BRACE3005938// 1.101 // 0 // 3.901 // 4.494 // 4.099 // 0 // 4.885  
 BRACE3005989// 0 // 0.536 // 0 // 0.239 // 0.870 // 0.843 // 0  
 BRACE3007258// 13.014 // 0 // 0 // 13.277 // 0 // 0 // 28.863  
 5 BRACE3007480// 19.471 // 0 // 0 // 52.973 // 0 // 0 // 7.197  
 BRACE3008384// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 43.859  
 BRACE3009237// 18.139 // 0 // 0 // 37.013 // 0 // 0 // 20.116  
 BRACE3009416// 0 // 0 // 0 // 29.118 // 0 // 0 // 0  
 BRACE3009724// 58.488 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 10 BRACE3010397// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 75.757  
 BRACE3010428// 6.868 // 0 // 0 // 2.336 // 4.261 // 0 // 2.539  
 BRACE3010438// 5.372 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.971  
 BRACE3011271// 11.036 // 0 // 0 // 11.259 // 0 // 0 // 0  
 BRACE3011421// 28.251 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 BRACE3013780// 0 // 0 // 0 // 0 // 17.852 // 0 // 0  
 BRACE3016122// 58.488 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRACE3018963// 0 // 0 // 0 // 58.973 // 0 // 0 // 0  
 BRACE3019071// 28.341 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 31.429  
 BRACE3019941// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.480  
 20 BRACE3022312// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 37.734  
 BRACE3022340// 58.488 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRACE3025719// 0 // 0 // 0 // 0 // 67.040 // 0 // 0  
 BRACE3026735// 24.173 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRACE3026802// 0 // 0 // 0 // 0 // 63.610 // 0 // 0  
 25 BRACE3027478// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 35.497  
 BRACE3027931// 0 // 0 // 0 // 34.325 // 0 // 0 // 0  
 BRACE3029021// 0 // 0 // 0 // 74.193 // 0 // 0 // 0  
 BRACE3030866// 58.488 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRACE3031185// 58.488 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 30 BRACE3031838// 58.488 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRACE3032427// 58.488 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRACE3032631// 12.612 // 0 // 0 // 0 // 0 // 45.475 // 0  
 BRACE3036156// 0 // 0 // 0 // 44.660 // 0 // 0 // 24.272  
 BRACE3039358// 41.331 // 0 // 0 // 21.084 // 0 // 0 // 22.917  
 35 BRACE3040863// 17.888 // 0 // 0 // 18.250 // 0 // 0 // 0  
 BRACE3042326// 0 // 0 // 0 // 35.796 // 0 // 0 // 0

BRACE3042432// 58.488 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRACE3045078// 0 // 0 // 0 // 41.817 // 0 // 0 // 0  
 BRACE3045981// 26.434 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRACE3046450// 21.984 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 5 BRALZ2000988// 15.571 // 0 // 0 // 10.591 // 0 // 0 // 5.756  
 BRALZ2001834// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.483  
 BRALZ2006288// 0 // 0 // 0 // 11.126 // 0 // 0 // 0  
 BRALZ2008617// 8.102 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRALZ2008696// 21.676 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 10 BRALZ2009446// 0 // 10.697 // 0 // 0 // 17.354 // 16.812 // 0  
 BRALZ2009482// 0 // 0 // 1.316 // 0 // 0 // 0 // 3.297  
 BRALZ2009486// 0 // 24.097 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRALZ2011796// 5.511 // 0 // 19.525 // 0 // 20.514 // 0 // 6.112  
 BRALZ2011880// 3.049 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 BRALZ2018834// 0 // 0 // 22.106 // 6.366 // 0 // 0 // 0  
 BRALZ2019047// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.483  
 BRAMY1000173// 21.150 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.727  
 BRAMY2000025// 0 // 36.202 // 0 // 16.099 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2000052// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.047 // 0  
 20 BRAMY2000354// 0 // 0 // 0 // 1.402 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2000388// 6.118 // 0 // 0 // 6.242 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2000411// 0 // 0 // 0 // 12.647 // 23.069 // 0 // 0  
 BRAMY2000508// 35.193 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2000562// 3.843 // 0 // 0 // 9.803 // 0 // 0 // 6.393  
 25 BRAMY2000585// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.724  
 BRAMY2000893// 0 // 0 // 0 // 0 // 5.664 // 0 // 0  
 BRAMY2002369// 24.474 // 0 // 0 // 24.970 // 0 // 0 // 27.141  
 BRAMY2002479// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 78.159 // 0  
 BRAMY2002621// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.237  
 30 BRAMY2002799// 49.811 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2003008// 26.445 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2004031// 0 // 29.171 // 45.044 // 12.972 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2004363// 12.266 // 0 // 0 // 6.257 // 0 // 0 // 2.267  
 BRAMY2004387// 0 // 69.484 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 35 BRAMY2004521// 2.370 // 0 // 0 // 2.418 // 0 // 0 // 5.257  
 BRAMY2004524// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 78.159 // 0



BRAMY2005052// 11.612 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 25.755  
 BRAMY2005488// 0 // 0 // 40.370 // 11.626 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2006397// 0 // 6.443 // 0 // 2.865 // 10.452 // 0 // 0  
 BRAMY2007078// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.434  
 5 BRAMY2007244// 0 // 26.889 // 0 // 11.957 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2007255// 0 // 0 // 0 // 40.300 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2007287// 10.715 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2007567// 31.038 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2007594// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 68.762  
 10 BRAMY2007613// 30.810 // 0 // 0 // 9.567 // 0 // 4.830 // 10.399  
 BRAMY2008563// 0 // 0 // 0 // 50.312 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2008977// 5.056 // 0 // 0 // 5.158 // 0 // 0 // 5.607  
 BRAMY2009013// 6.091 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2009023// 26.514 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 BRAMY2009489// 0 // 0 // 0 // 18.337 // 0 // 0 // 19.931  
 BRAMY2009508// 7.498 // 0 // 0 // 7.650 // 0 // 0 // 16.630  
 BRAMY2009557// 0 // 0 // 0 // 50.312 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2009612// 0 // 0 // 0 // 27.617 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2009934// 0 // 0 // 0 // 6.031 // 0 // 0 // 0  
 20 BRAMY2010272// 49.811 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2010357// 14.931 // 0 // 0 // 15.234 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2010442// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 52.395  
 BRAMY2010464// 11.017 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2011105// 0 // 6.950 // 0 // 0 // 11.275 // 0 // 0  
 25 BRAMY2011446// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.237  
 BRAMY2011841// 0 // 0 // 0 // 11.258 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2011849// 0 // 0 // 0 // 50.312 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2012163// 0 // 0 // 28.009 // 0 // 58.856 // 0 // 0  
 BRAMY2012340// 0 // 0 // 0 // 50.312 // 0 // 0 // 0  
 30 BRAMY2012536// 0 // 1.324 // 6.134 // 0.589 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2012881// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 52.395  
 BRAMY2013169// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 41.000 // 12.610  
 BRAMY2013736// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 52.395  
 BRAMY2014205// 0 // 0 // 0 // 0 // 53.328 // 0 // 0  
 35 BRAMY2014462// 0 // 0 // 0 // 50.312 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2014754// 5.603 // 12.854 // 9.924 // 27.152 // 10.427 // 0 // 12.427

BRAMY2015251// 3.062 // 21.075 // 21.695 // 3.124 // 0 // 11.041 // 0  
 BRAMY2015420// 63.595 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2015550// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 37.587  
 BRAMY2015833// 4.610 // 0 // 0 // 4.703 // 0 // 16.621 // 5.112  
 5 BRAMY2015911// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 33.045  
 BRAMY2016009// 10.459 // 11.998 // 0 // 16.006 // 0 // 0 // 5.799  
 BRAMY2016251// 0 // 16.499 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2016325// 11.304 // 0 // 0 // 3.844 // 0 // 0 // 4.178  
 BRAMY2016892// 14.520 // 0 // 0 // 44.442 // 0 // 0 // 16.102  
 10 BRAMY2017864// 0 // 0 // 0 // 14.097 // 51.427 // 0 // 0  
 BRAMY2018295// 0 // 0 // 63.596 // 18.315 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2018635// 27.163 // 0 // 0 // 27.712 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2018785// 0 // 0 // 24.091 // 6.938 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2019111// 0 // 69.484 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 BRAMY2019300// 49.811 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2019468// 34.185 // 0 // 0 // 23.251 // 0 // 0 // 12.637  
 BRAMY2019554// 1.596 // 0 // 0 // 4.885 // 2.970 // 0 // 0.885  
 BRAMY2019600// 16.148 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.954  
 BRAMY2019710// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 52.395  
 20 BRAMY2019963// 20.428 // 0 // 0 // 6.947 // 0 // 0 // 7.551  
 BRAMY2019989// 11.571 // 0 // 0 // 10.821 // 0 // 0 // 4.277  
 BRAMY2020106// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 40.308 // 0  
 BRAMY2020427// 0.592 // 1.358 // 0 // 1.812 // 0 // 4.270 // 1.313  
 BRAMY2021276// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 52.395  
 25 BRAMY2021825// 0 // 0 // 0 // 33.611 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2021867// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.237  
 BRAMY2022160// 0 // 0 // 0 // 51.413 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2022168// 0 // 0 // 0 // 13.801 // 0 // 0 // 30.003  
 BRAMY2022493// 2.653 // 0 // 0 // 2.707 // 0 // 0 // 0  
 30 BRAMY2022525// 22.053 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2022723// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.237  
 BRAMY2022786// 3.743 // 2.863 // 4.421 // 1.273 // 4.644 // 8.999 // 0  
 BRAMY2022980// 30.533 // 0 // 54.084 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2023115// 0 // 0 // 0 // 50.312 // 0 // 0 // 0  
 35 BRAMY2023406// 0 // 0 // 23.388 // 0 // 24.572 // 0 // 0  
 BRAMY2024004// 0 // 6.346 // 9.799 // 0 // 0 // 0 // 3.067

BRAMY2024312// 0 // 0 // 0 // 50.312 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2024390// 0 // 0 // 0 // 35.652 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2024416// 4.525 // 0 // 0 // 9.233 // 0 // 0 // 35.125  
 BRAMY2024593// 12.891 // 0 // 0 // 13.152 // 47.980 // 0 // 0  
 5 BRAMY2024711// 0 // 0 // 43.436 // 0 // 0 // 44.210 // 0  
 BRAMY2024827// 0 // 0 // 0 // 4.071 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2025121// 0 // 37.987 // 0 // 16.893 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2025272// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 52.395  
 BRAMY2026168// 32.087 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 35.583  
 10 BRAMY2026533// 0 // 42.945 // 0 // 38.195 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2027114// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.060  
 BRAMY2027587// 0 // 0 // 0 // 13.623 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2027717// 20.585 // 0 // 0 // 12.601 // 0 // 0 // 50.221  
 BRAMY2027739// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.852 // 0  
 15 BRAMY2028183// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 67.737 // 0  
 BRAMY2028269// 0 // 37.447 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2028516// 0 // 0 // 0 // 0 // 14.680 // 0 // 0  
 BRAMY2028740// 4.655 // 2.136 // 9.895 // 4.749 // 0 // 0 // 5.162  
 BRAMY2028796// 0 // 0 // 0 // 1.517 // 0 // 0 // 0  
 20 BRAMY2028914// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.645  
 BRAMY2029988// 0 // 0 // 0 // 12.017 // 0 // 0 // 13.062  
 BRAMY2031317// 0 // 0 // 0 // 16.004 // 0 // 0 // 34.791  
 BRAMY2031516// 14.772 // 0 // 0 // 7.536 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2032087// 2.422 // 0 // 0 // 1.236 // 0 // 0 // 2.686  
 25 BRAMY2033914// 49.811 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2035719// 0 // 0 // 0 // 15.497 // 56.534 // 0 // 0  
 BRAMY2036076// 10.816 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.995  
 BRAMY2036459// 1.885 // 0 // 0 // 1.923 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2036567// 7.474 // 17.148 // 0 // 7.626 // 0 // 0 // 0  
 30 BRAMY2037823// 29.664 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2038516// 0 // 87.230 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2039630// 0 // 0 // 30.744 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2039728// 0 // 0 // 0 // 37.268 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2040095// 1.709 // 0.784 // 1.211 // 2.092 // 0 // 0 // 1.516  
 35 BRAMY2040214// 0 // 0 // 0 // 44.393 // 0 // 0 // 16.084  
 BRAMY2040592// 3.482 // 0 // 0 // 7.105 // 0 // 0 // 0

BRAMY2042195// 0 // 69.484 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2044838// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 68.762  
 BRAMY2046871// 33.165 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY2047420// 0 // 0 // 0 // 0 // 3.770 // 0 // 0  
 5 BRAMY3002329// 20.323 // 0 // 0 // 34.558 // 0 // 0 // 15.025  
 BRAMY3002458// 0 // 0 // 0 // 50.663 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY3002803// 14.428 // 0 // 0 // 44.161 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY3002991// 0 // 8.995 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.348  
 BRAMY3004126// 49.811 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 10 BRAMY3004224// 33.027 // 0 // 0 // 33.695 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY3004377// 3.317 // 0 // 0 // 0.846 // 0 // 2.990 // 0.920  
 BRAMY3004800// 38.061 // 0 // 0 // 46.598 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY3005091// 19.193 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY3005184// 0 // 0 // 0 // 22.861 // 0 // 0 // 0  
 15 BRAMY3005912// 21.416 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY3006761// 32.935 // 0 // 0 // 56.003 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY3007078// 0 // 0 // 0 // 50.312 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY3007311// 23.569 // 18.024 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY3008044// 7.175 // 8.231 // 6.355 // 3.660 // 0 // 0 // 3.979  
 20 BRAMY3009556// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 52.395  
 BRAMY3009782// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 52.395  
 BRAMY3009811// 0 // 0 // 0 // 66.943 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY3010008// 0 // 0 // 2.062 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY3010264// 49.811 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 25 BRAMY3010492// 5.759 // 0 // 0 // 0 // 21.436 // 0 // 6.387  
 BRAMY3010654// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 52.395  
 BRAMY4000089// 5.089 // 0 // 0 // 15.576 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY4000095// 0 // 33.520 // 51.759 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY4000229// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.237  
 30 BRAMY4000915// 0 // 0 // 0 // 50.312 // 0 // 0 // 0  
 BRAMY4001863// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.612  
 BRASW1000125// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.946 // 0  
 BRAWH1000001// 16.638 // 7.634 // 11.788 // 13.580 // 12.385 // 0 // 18.451  
 BRAWH1000002// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 35 BRAWH1000007// 8.986 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH1000037// 5.470 // 12.550 // 6.460 // 1.860 // 13.574 // 0 // 6.066

BRAWH1000040// 1.376 // 3.157 // 0 // 2.106 // 0 // 0 // 0.763  
 BRAWH1000045// 13.013 // 2.297 // 14.184 // 10.213 // 0 // 7.219 // 2.220  
 BRAWH1000083// 4.531 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH1000093// 0.461 // 0 // 0 // 0 // 1.717 // 0 // 0.511  
 5 BRAWH1000094// 8.420 // 0 // 0 // 0 // 31.340 // 15.181 // 14.007  
 BRAWH1000116// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH1000127// 15.983 // 0 // 0 // 3.261 // 35.693 // 0 // 7.090  
 BRAWH1000130// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH1000157// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 10 BRAWH1000162// 5.475 // 0 // 6.465 // 1.862 // 20.378 // 0 // 12.143  
 BRAWH1000164// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH1000168// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH1000174// 17.190 // 19.718 // 10.149 // 14.615 // 0 // 0 // 19.063  
 BRAWH1000180// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 BRAWH1000369// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2000034// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2000048// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2000071// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2000082// 9.973 // 3.520 // 13.589 // 9.001 // 8.566 // 4.149 // 9.784  
 20 BRAWH2000093// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2000109// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2000131// 21.676 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2000142// 30.475 // 0 // 53.980 // 15.546 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2000169// 10.541 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 25 BRAWH2000177// 15.991 // 0 // 0 // 8.157 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2000218// 47.417 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 52.583  
 BRAWH2000232// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2000248// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2000256// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 30 BRAWH2000274// 7.896 // 4.529 // 6.993 // 2.014 // 0 // 0 // 2.189  
 BRAWH2000323// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2000353// 58.488 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2000370// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2000409// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 35 BRAWH2000417// 7.414 // 11.340 // 4.378 // 2.521 // 4.599 // 0 // 0  
 BRAWH2000443// 5.666 // 12.999 // 20.071 // 17.341 // 21.088 // 0 // 0

BRAWH2000460// 1.831 // 1.400 // 2.162 // 1.245 // 4.543 // 0 // 4.061  
 BRAWH2000471// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2000476// 24.100 // 0 // 0 // 49.175 // 0 // 0 // 26.726  
 BRAWH2000482// 1.518 // 38.304 // 48.392 // 1.549 // 5.649 // 0 // 0  
 5 BRAWH2000488// 10.082 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2000494// 18.182 // 41.714 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2000500// 58.488 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2000503// 20.746 // 0 // 0 // 42.332 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2000522// 1.813 // 4.158 // 0 // 3.698 // 6.746 // 0 // 0  
 10 BRAWH2000554// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2000588// 6.273 // 0 // 0 // 2.560 // 0 // 0 // 2.783  
 BRAWH2000595// 12.470 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2000633// 1.326 // 0 // 0 // 2.705 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2000636// 13.739 // 0 // 1.872 // 4.852 // 1.967 // 0 // 14.650  
 15 BRAWH2000643// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2000651// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2000682// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2000686// 1.222 // 5.609 // 8.661 // 1.247 // 4.550 // 4.407 // 6.778  
 BRAWH2000697// 3.035 // 2.321 // 10.750 // 4.128 // 7.530 // 7.295 // 5.609  
 20 BRAWH2000752// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2000839// 6.982 // 3.769 // 2.910 // 4.609 // 3.057 // 1.481 // 5.465  
 BRAWH2000859// 47.167 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2000866// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2000892// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 25 BRAWH2000901// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2000924// 8.897 // 4.609 // 9.150 // 7.320 // 10.682 // 10.348 // 6.047  
 BRAWH2000926// 4.218 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2000944// 5.217 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2000984// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 30 BRAWH2001019// 2.281 // 15.697 // 16.159 // 9.307 // 16.977 // 0 // 2.529  
 BRAWH2001037// 4.010 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2001052// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2001092// 2.109 // 0.403 // 0.623 // 1.434 // 0 // 0 // 0.975  
 BRAWH2001103// 13.143 // 0 // 0 // 6.704 // 0 // 0 // 0  
 35 BRAWH2001129// 47.167 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2001137// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

BRAWH2001141// 5.082 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2001159// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2001166// 3.157 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.501  
 BRAWH2001171// 6.176 // 1.417 // 0 // 1.890 // 2.299 // 0 // 4.794  
 5 BRAWH2001186// 2.849 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2001203// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2001238// 12.091 // 0 // 0 // 0 // 45.001 // 0 // 0  
 BRAWH2001239// 7.296 // 0 // 0 // 0 // 27.156 // 0 // 8.091  
 BRAWH2001255// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 10 BRAWH2001321// 6.868 // 1.969 // 3.041 // 10.510 // 3.195 // 3.095 // 6.664  
 BRAWH2001355// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2001378// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2001395// 14.290 // 5.785 // 10.422 // 22.297 // 12.514 // 4.546 //  
 11.652  
 15 BRAWH2001406// 3.385 // 0 // 0 // 3.454 // 12.600 // 0 // 0  
 BRAWH2001412// 15.036 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2001418// 5.158 // 17.751 // 18.274 // 2.631 // 9.600 // 18.599 //  
 2.860  
 BRAWH2001424// 5.091 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.646  
 20 BRAWH2001436// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2001438// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2001439// 4.116 // 0 // 7.290 // 9.448 // 0 // 0 // 3.423  
 BRAWH2001459// 4.891 // 0 // 8.664 // 2.495 // 9.103 // 0 // 51.532  
 BRAWH2001461// 3.555 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.942  
 25 BRAWH2001484// 10.625 // 0 // 37.639 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2001492// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2001503// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2001519// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2001530// 7.633 // 17.512 // 0 // 0 // 56.821 // 0 // 0  
 30 BRAWH2001535// 1.975 // 15.859 // 5.247 // 10.075 // 16.539 // 14.243 //  
 10.951  
 BRAWH2001589// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2001662// 4.598 // 0 // 16.288 // 0 // 0 // 0 // 5.099  
 BRAWH2001666// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 35 BRAWH2001671// 7.605 // 0 // 0 // 11.638 // 0 // 0 // 12.650  
 BRAWH2001679// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

BRAWH2001686// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2001701// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2001842// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2001862// 3.358 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 5 BRAWH2001873// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2001940// 37.398 // 0 // 0 // 38.155 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2001973// 37.398 // 0 // 0 // 38.155 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2002047// 58.488 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2002060// 58.488 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 10 BRAWH2002062// 54.530 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2002125// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2002191// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2002318// 26.686 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2002333// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 BRAWH2002352// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2002383// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2002549// 18.017 // 0 // 63.828 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2002560// 6.454 // 0 // 0 // 3.292 // 12.010 // 11.635 // 0  
 BRAWH2002601// 4.974 // 11.411 // 17.620 // 5.074 // 0 // 17.934 // 0  
 20 BRAWH2002623// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2002630// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2002635// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2002662// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2002679// 9.467 // 21.720 // 0 // 0 // 35.237 // 0 // 0  
 25 BRAWH2002725// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2002761// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2002811// 8.624 // 0 // 0 // 17.598 // 0 // 0 // 9.564  
 BRAWH2002861// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2002911// 23.795 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 30 BRAWH2002963// 11.932 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2002967// 44.597 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2002976// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2003000// 58.488 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2003025// 6.064 // 0 // 0 // 0 // 11.285 // 0 // 0  
 35 BRAWH2003135// 34.934 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2003240// 7.848 // 0 // 0 // 8.007 // 0 // 0 // 0



BRAWH2003307// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2003355// 21.676 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2003366// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2003662// 12.395 // 0 // 21.955 // 18.969 // 0 // 0 // 0  
 5 BRAWH2003689// 47.167 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2003693// 13.685 // 0 // 0 // 6.981 // 12.734 // 0 // 3.794  
 BRAWH2003818// 3.027 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2003832// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2003948// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 10 BRAWH2003964// 49.499 // 0 // 0 // 50.501 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2004044// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2004068// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2004078// 10.539 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2004095// 11.821 // 0 // 0 // 4.824 // 0 // 0 // 5.244  
 15 BRAWH2004136// 15.911 // 36.504 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2004217// 54.530 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2004580// 18.183 // 0 // 0 // 18.551 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2004731// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2004779// 49.811 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 20 BRAWH2004842// 43.845 // 9.145 // 0 // 4.067 // 0 // 0 // 8.840  
 BRAWH2004884// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2004923// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2005008// 16.511 // 0 // 0 // 16.845 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2005068// 0.402 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.351 // 0  
 25 BRAWH2005074// 35.119 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2005225// 5.797 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2005315// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2005517// 44.597 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2005524// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 30 BRAWH2005533// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2005578// 26.802 // 0 // 0 // 27.344 // 0 // 0 // 14.861  
 BRAWH2005661// 3.197 // 3.668 // 0 // 6.524 // 0 // 0 // 3.546  
 BRAWH2005812// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2005974// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 35 BRAWH2005998// 30.356 // 69.644 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2006044// 17.594 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

BRAWH2006083// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2006207// 12.943 // 29.695 // 0 // 0 // 48.175 // 0 // 0  
 BRAWH2006301// 58.488 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2006395// 12.446 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 5 BRAWH2006405// 12.977 // 0 // 0 // 13.240 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2006450// 20.085 // 11.520 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.274  
 BRAWH2006493// 5.086 // 11.669 // 0 // 0 // 18.931 // 0 // 22.562  
 BRAWH2006526// 54.530 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2006543// 30.705 // 10.063 // 0 // 0 // 0 // 0 // 24.322  
 10 BRAWH2006622// 16.546 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2006760// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2006960// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2006989// 24.975 // 57.298 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2006996// 10.204 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.772  
 15 BRAWH2007069// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2007308// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2007406// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2007550// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2007570// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 20 BRAWH2007591// 40.796 // 0 // 11.117 // 16.008 // 0 // 0 // 3.480  
 BRAWH2007605// 6.154 // 0 // 0 // 6.278 // 0 // 0 // 9.099  
 BRAWH2007658// 58.101 // 0 // 0 // 0 // 0 // 41.899 // 0  
 BRAWH2007664// 10.232 // 23.474 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2007800// 2.349 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.605  
 25 BRAWH2007808// 37.485 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2007825// 58.488 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2007862// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2007890// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2008058// 23.426 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 30 BRAWH2008128// 22.081 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2008219// 14.410 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2008255// 4.225 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2008292// 36.501 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2008297// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 35 BRAWH2008366// 12.752 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2008380// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

BRAWH2008540// 54.530 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2008577// 3.555 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2008706// 28.755 // 0 // 0 // 14.668 // 0 // 0 // 3.189  
 BRAWH2008790// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 5 BRAWH2008903// 16.913 // 19.401 // 0 // 12.941 // 0 // 0 // 28.133  
 BRAWH2008956// 15.570 // 0 // 0 // 15.885 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2008993// 49.811 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2009112// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2009227// 15.805 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 10 BRAWH2009238// 26.065 // 0 // 0 // 21.274 // 0 // 0 // 17.343  
 BRAWH2009261// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2009263// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2009298// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2009304// 3.922 // 0 // 13.895 // 0 // 0 // 0 // 8.699  
 15 BRAWH2009307// 3.982 // 0 // 0 // 2.031 // 0 // 0 // 4.416  
 BRAWH2009360// 8.653 // 0 // 30.656 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2009393// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2009485// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2009490// 3.383 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.199 // 0  
 20 BRAWH2009558// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2009590// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2009626// 44.597 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2009678// 21.269 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2009695// 26.755 // 0 // 0 // 27.297 // 0 // 0 // 0  
 25 BRAWH2009907// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2010000// 18.745 // 43.006 // 0 // 38.249 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2010069// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2010084// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2010136// 26.404 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 30 BRAWH2010318// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2010329// 20.017 // 0 // 0 // 15.317 // 0 // 0 // 11.099  
 BRAWH2010354// 12.977 // 29.773 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2010364// 34.464 // 0 // 0 // 17.581 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2010536// 14.718 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 35 BRAWH2010552// 58.488 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2010584// 30.356 // 69.644 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

BRAWH2010618// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2010619// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2010754// 11.186 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 40.334 // 0  
 BRAWH2010980// 7.066 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 5 BRAWH2011066// 21.178 // 0 // 0 // 0 // 0 // 78.822 // 0 // 0  
 BRAWH2011079// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2011096// 54.530 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2011155// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2011166// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 10 BRAWH2011204// 49.811 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2011286// 8.924 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2011294// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2011343// 7.015 // 0 // 0 // 7.157 // 0 // 0 // 7.779  
 BRAWH2011400// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 BRAWH2011762// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2011795// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2011796// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2011812// 13.544 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2011823// 21.626 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 20 BRAWH2011860// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2011920// 18.948 // 0 // 0 // 19.331 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2011958// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2012054// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2012077// 12.529 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 25 BRAWH2012161// 3.850 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2012162// 36.060 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2012164// 20.835 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2012258// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2012277// 28.630 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 30 BRAWH2012326// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2012538// 10.145 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.880 // 0 // 0  
 BRAWH2012540// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2012619// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2012698// 19.174 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 35 BRAWH2012749// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2012827// 8.993 // 0 // 31.859 // 0 // 33.472 // 0 // 0

BRAWH2012866// 8.503 // 0 // 0 // 4.337 // 0 // 7.665 // 11.786  
 BRAWH2012963// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2013047// 18.786 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2013219// 19.375 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 5 BRAWH2013294// 39.442 // 0 // 0 // 10.060 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2013748// 2.669 // 6.123 // 9.455 // 2.723 // 9.934 // 0 // 2.960  
 BRAWH2013866// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2013871// 37.485 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2013914// 47.417 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 52.583  
 10 BRAWH2013941// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2013955// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2014053// 23.222 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 25.752  
 BRAWH2014188// 2.148 // 0 // 0 // 3.652 // 0 // 0 // 0.794  
 BRAWH2014234// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 BRAWH2014379// 62.276 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2014414// 17.865 // 0 // 0 // 18.227 // 0 // 0 // 9.906  
 BRAWH2014473// 45.606 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2014511// 4.297 // 9.858 // 30.443 // 0 // 0 // 15.493 // 0  
 BRAWH2014645// 4.228 // 0 // 3.745 // 1.078 // 0 // 0 // 1.172  
 20 BRAWH2014662// 15.521 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.212  
 BRAWH2014717// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2014729// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2014876// 10.473 // 24.026 // 0 // 0 // 0 // 0 // 58.068  
 BRAWH2014934// 35.975 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 25 BRAWH2014954// 58.488 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2015247// 10.440 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.577  
 BRAWH2015349// 21.997 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.658 // 0  
 BRAWH2015375// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2015385// 58.488 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 30 BRAWH2015595// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2015728// 49.811 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2015853// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2015866// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2016028// 49.811 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 35 BRAWH2016106// 36.501 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2016160// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

BRAWH2016166// 22.688 // 0 // 0 // 7.716 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2016209// 8.306 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2016221// 47.417 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 52.583  
 BRAWH2016223// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 5 BRAWH2016269// 1.318 // 3.025 // 4.670 // 0 // 4.907 // 0 // 0  
 BRAWH2016305// 4.308 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2016439// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2016446// 8.700 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2016514// 35.037 // 0 // 0 // 35.747 // 0 // 0 // 0  
 10 BRAWH2016562// 49.499 // 0 // 0 // 50.501 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2016655// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2016679// 9.636 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2016702// 73.807 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2016724// 35.119 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 BRAWH2016785// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2016792// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2016800// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2017002// 2.488 // 0 // 0 // 2.539 // 0 // 8.973 // 0  
 BRAWH2017103// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 20 BRAWH2017250// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2017294// 47.417 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 52.583  
 BRAWH2017304// 16.605 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2017305// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2017379// 15.195 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.850  
 25 BRAWH2017407// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2017433// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2017523// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2017534// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2017542// 35.119 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 30 BRAWH2017635// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2017685// 1.522 // 1.164 // 0 // 0.518 // 0 // 0 // 1.126  
 BRAWH2017913// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2018206// 11.051 // 0 // 0 // 11.275 // 0 // 0 // 36.766  
 BRAWH2018267// 41.331 // 0 // 0 // 21.084 // 0 // 0 // 22.917  
 35 BRAWH2018282// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2018317// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

BRAWH2018506// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2018514// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2018526// 0.615 // 1.412 // 2.180 // 0.628 // 0 // 0 // 0.341  
 BRAWH2018527// 8.512 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 5 BRAWH2018601// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2018729// 2.980 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2018745// 45.606 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2018875// 52.989 // 0 // 0 // 13.515 // 0 // 0 // 14.691  
 BRAWH2019053// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 10 BRAWH2019055// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH2019198// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3000078// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3000088// 5.784 // 0 // 4.098 // 4.721 // 4.306 // 4.171 // 10.263  
 BRAWH3000100// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 BRAWH3000166// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3000314// 71.553 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3000329// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3000410// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3000446// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 20 BRAWH3000491// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3000604// 54.530 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3000884// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3001053// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3001319// 27.294 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 25 BRAWH3001326// 45.606 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3001475// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3001636// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3001638// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3001712// 49.499 // 0 // 0 // 50.501 // 0 // 0 // 0  
 30 BRAWH3001760// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3001783// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3001833// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3001879// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3001891// 34.539 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 35 BRAWH3001918// 27.772 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3002433// 47.417 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 52.583

BRAWH3002467// 36.501 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3002513// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3002574// 13.222 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3002600// 36.800 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 5 BRAWH3002819// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3002853// 2.959 // 0 // 2.620 // 1.509 // 2.753 // 0 // 4.922  
 BRAWH3003019// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3003136// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3003244// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 10 BRAWH3003343// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3003411// 46.281 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3003522// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3003573// 20.162 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.358  
 BRAWH3003598// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 BRAWH3003727// 10.055 // 0 // 0 // 10.259 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3003801// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3003975// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3004222// 44.597 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3004335// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 20 BRAWH3004350// 16.580 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.386  
 BRAWH3004453// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3004530// 17.640 // 0 // 0 // 17.997 // 0 // 0 // 19.562  
 BRAWH3004666// 49.499 // 0 // 0 // 50.501 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3005037// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 25 BRAWH3005047// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3005132// 49.811 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3005146// 10.127 // 0 // 0 // 10.331 // 0 // 0 // 5.615  
 BRAWH3005292// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3005300// 47.167 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 30 BRAWH3005422// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3005534// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3005886// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3005892// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3005896// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 35 BRAWH3005912// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3005981// 29.324 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0



BRAWH3006547// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3006548// 71.018 // 0 // 0 // 28.982 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3006761// 21.269 // 0 // 0 // 43.398 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3006792// 49.499 // 0 // 0 // 50.501 // 0 // 0 // 0  
 5 BRAWH3007129// 29.521 // 0 // 0 // 10.040 // 0 // 0 // 10.913  
 BRAWH3007221// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3007441// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3007455// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3007506// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 10 BRAWH3007726// 54.530 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3007783// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3008167// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3008341// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3008559// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 BRAWH3008697// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3008867// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3008931// 3.463 // 15.892 // 0 // 10.601 // 12.891 // 0 // 0  
 BRAWH3009017// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3009285// 73.807 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 20 BRAWH3009297// 58.488 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3009546// 70.717 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3009961// 47.417 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 52.583  
 BRAWH3010461// 16.435 // 0 // 7.278 // 8.384 // 7.646 // 0 // 11.391  
 BRAWH3010560// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 25 BRAWH3010602// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3010657// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3010726// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3010833// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3011101// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 30 BRAWH3011331// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3011402// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3011577// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3011623// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3011637// 30.862 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 35 BRAWH3011685// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3011907// 47.417 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 52.583

	BRAWH3011929//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3012005//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3012662//	33. 972 // 0 // 0 // 11. 553 // 0 // 0 // 12. 558
	BRAWH3012779//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
5	BRAWH3013009//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3013049//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3013197//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3013264//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3013508//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
10	BRAWH3014609//	44. 597 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3014639//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3015017//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3015175//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3015260//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
15	BRAWH3015610//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3015825//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3016123//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3016271//	5. 394 // 12. 374 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3016715//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
20	BRAWH3017259//	13. 996 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3017260//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3017477//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3017537//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3017980//	49. 811 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
25	BRAWH3018063//	15. 836 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3018369//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3018548//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3018969//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3019026//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
30	BRAWH3019529//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3019594//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3019629//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3019820//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3020200//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
35	BRAWH3020318//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3020486//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

BRAWH3020884// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3020928// 49.499 // 0 // 0 // 50.501 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3021012// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3021545// 7.296 // 0 // 0 // 3.722 // 0 // 0 // 0  
 5 BRAWH3021574// 9.400 // 0 // 0 // 0 // 17.492 // 0 // 0  
 BRAWH3021580// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3021641// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3021643// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3021724// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 10 BRAWH3022347// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3022431// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3022459// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3022542// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3022719// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 BRAWH3022866// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3022900// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3023156// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3023168// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3023172// 0.916 // 2.101 // 0 // 1.869 // 0 // 3.302 // 2.031  
 20 BRAWH3023274// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3023421// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3024231// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3024242// 31.843 // 0 // 0 // 32.488 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3024469// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 25 BRAWH3024506// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3024613// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3024989// 2.369 // 0 // 0 // 4.834 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3026349// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3026394// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 30 BRAWH3026529// 45.606 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3027420// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3027440// 58.488 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3027533// 11.008 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3027574// 47.417 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 52.583  
 35 BRAWH3027607// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRAWH3027616// 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

	BRAWH3027675//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3027806//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3027880//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3027927//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
5	BRAWH3028202//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3028223//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3028306//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3028461//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3028645//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
10	BRAWH3028754//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3028796//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3029254//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3029313//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3029538//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
15	BRAWH3029556//	38.935 // 0 // 0 // 19.861 // 0 // 0 // 21.589
	BRAWH3029806//	26.735 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.883
	BRAWH3030613//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3030772//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3030810//	21.287 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
20	BRAWH3030892//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3030910//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3030950//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3031054//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3031710//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
25	BRAWH3031902//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3032298//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3032340//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3032571//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3032620//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
30	BRAWH3032930//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3033117//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3033293//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3033448//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3033513//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
35	BRAWH3034097//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	BRAWH3034114//	100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

	BRAWH3034134//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRAWH3034668//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRAWH3034743//	16.662	//	0	//	14.757	//	21.249	//	0	//	0	//	18.478
	BRAWH3034775//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
5	BRAWH3034890//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRAWH3035154//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRAWH3035403//	35.337	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRAWH3035904//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRAWH3035914//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
10	BRAWH3035936//	70.575	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRAWH3036077//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRAWH3036247//	54.530	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRAWH3036270//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRAWH3036561//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
15	BRAWH3036738//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRAWH3036951//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRAWH3037265//	44.597	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRAWH3037394//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRAWH3037533//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
20	BRAWH3037979//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRAWH3038055//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRAWH3038230//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRAWH3038252//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRAWH3038324//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
25	BRCAN1000065//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRCAN1000076//	0	//	6.753	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRCAN1000105//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRCAN1000149//	0	//	56.874	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRCAN1000168//	5.643	//	9.709	//	0	//	17.271	//	5.250	//	10.173	//	7.822
30	BRCAN2000148//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRCAN2000149//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRCAN2000209//	0	//	38.263	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRCAN2000239//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRCAN2000346//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
35	BRCAN2000364//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRCAN2000383//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0

BRCAN2000418// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2000523// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2000541// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2000563// 13.150 // 30.170 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 5 BRCAN2000577// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2000620// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2000639// 0 // 38.481 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2000763// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2000832// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 10 BRCAN2000923// 0 // 2.660 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2001223// 0 // 53.082 // 0 // 23.605 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2001866// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2002173// 0 // 9.124 // 7.044 // 0 // 7.401 // 0 // 0  
 BRCAN2002416// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 BRCAN2002473// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2002562// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2002662// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2002826// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2002854// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 20 BRCAN2002856// 0 // 39.306 // 60.694 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2002892// 0 // 67.414 // 0 // 0 // 0 // 0 // 32.586  
 BRCAN2002944// 0 // 73.343 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2002948// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2003070// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 25 BRCAN2003269// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2003389// 0 // 6.976 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2003628// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2003703// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2003746// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 30 BRCAN2003814// 0 // 9.924 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2003944// 0.282 // 3.230 // 0.998 // 0 // 1.048 // 2.031 // 0.625  
 BRCAN2003987// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2004173// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2004355// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 35 BRCAN2004371// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2004653// 0 // 77.826 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

BRCAN2004699// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2005436// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2005449// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2006019// 0 // 25.857 // 26.617 // 3.833 // 0 // 13.546 // 0  
 5 BRCAN2006051// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2006063// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2006117// 0 // 57.190 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2006174// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2006290// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 10 BRCAN2006297// 0 // 33.031 // 51.004 // 0 // 0 // 0 // 15.966  
 BRCAN2006323// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2006401// 0 // 52.014 // 0 // 0 // 0 // 0 // 25.142  
 BRCAN2006411// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2006450// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 BRCAN2006955// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2007119// 0 // 38.885 // 0 // 0 // 0 // 61.115 // 0  
 BRCAN2007144// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2007409// 0 // 6.883 // 10.629 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2007426// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 20 BRCAN2007525// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2007700// 0 // 27.900 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2008494// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2008528// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2008701// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 25 BRCAN2008894// 0 // 17.467 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2009156// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2009168// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2009203// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2009432// 0 // 3.021 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 30 BRCAN2010374// 0 // 69.484 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2010376// 0 // 76.373 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2010547// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2010581// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2010665// 19.610 // 29.993 // 0 // 13.338 // 0 // 11.785 // 7.249  
 35 BRCAN2011254// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2011316// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

	BRCAN2011602//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRCAN2011946//	0	//	14.508	//	0	//	0	//	23.536	//	0	//	0
	BRCAN2012110//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRCAN2012355//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
5	BRCAN2012402//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRCAN2012408//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRCAN2012481//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRCAN2012613//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRCAN2012713//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
10	BRCAN2012929//	0	//	55.996	//	0	//	0	//	0	//	44.004	//	0
	BRCAN2013655//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRCAN2013660//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRCAN2014143//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRCAN2014229//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
15	BRCAN2014370//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRCAN2014602//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRCAN2014652//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRCAN2014788//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRCAN2014881//	0	//	69.484	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
20	BRCAN2014952//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRCAN2015371//	0	//	25.149	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRCAN2015402//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRCAN2015464//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRCAN2015719//	3.019	//	6.927	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.348
25	BRCAN2015757//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRCAN2015886//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRCAN2016025//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRCAN2016046//	0	//	69.484	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRCAN2016174//	0	//	24.944	//	0	//	0	//	0	//	0	//	12.057
30	BRCAN2016433//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRCAN2016619//	0	//	30.224	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRCAN2016762//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRCAN2016814//	0	//	67.414	//	0	//	0	//	0	//	0	//	32.586
	BRCAN2017442//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
35	BRCAN2017905//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRCAN2018240//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0



BRCAN2018269// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2018490// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2018566// 0 // 56.874 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2018667// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 5 BRCAN2018748// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2018935// 0 // 20.928 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2019002// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2019387// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2019653// 0 // 57.233 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 10 BRCAN2019773// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2019907// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2020234// 0 // 56.552 // 0 // 0 // 0 // 0 // 27.335  
 BRCAN2020331// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2020412// 0 // 25.021 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 BRCAN2020467// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2020710// 0 // 49.868 // 0 // 22.176 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2020880// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2021024// 10.255 // 23.527 // 0 // 10.462 // 0 // 0 // 22.744  
 BRCAN2021028// 0 // 24.138 // 37.272 // 0 // 0 // 0 // 0  
 20 BRCAN2021325// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2021452// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2021669// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2021718// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2022126// 4.855 // 22.279 // 17.201 // 4.954 // 0 // 0 // 0  
 25 BRCAN2022191// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2022472// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2022474// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2023347// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2023724// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 30 BRCAN2024451// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2024563// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2024572// 0 // 6.266 // 0 // 2.786 // 10.165 // 0 // 6.057  
 BRCAN2025009// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2025093// 21.732 // 49.857 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 35 BRCAN2025349// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2025368// 0 // 38.835 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

BRCAN2025712// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2025982// 0 // 69.219 // 0 // 30.781 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2026117// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2026197// 6.245 // 3.582 // 0 // 6.371 // 0 // 5.629 // 8.657  
 5 BRCAN2026340// 0 // 34.670 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2026711// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2027150// 0 // 23.385 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2027310// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2027334// 0 // 69.484 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 10 BRCAN2027355// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2027364// 2.970 // 20.440 // 21.042 // 0 // 11.054 // 0 // 13.174  
 BRCAN2027513// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2027593// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2027970// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 BRCAN2028021// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2028036// 0 // 5.539 // 0 // 2.463 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2028040// 0 // 60.666 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2028319// 0 // 29.858 // 0 // 0 // 48.439 // 0 // 0  
 BRCAN2028338// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 20 BRCAN2028355// 0 // 3.389 // 0 // 1.507 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2028378// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2028460// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCAN2028545// 0 // 38.885 // 0 // 0 // 0 // 61.115 // 0  
 BRCAN2028634// 0 // 67.414 // 0 // 0 // 0 // 0 // 32.586  
 25 BRCAN2028702// 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC1000040// 0 // 0 // 10.447 // 9.026 // 0 // 0 // 6.541  
 BRCOC1000087// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC1000094// 0.952 // 8.738 // 16.865 // 4.857 // 21.263 // 3.433 // 5.280  
 BRCOC2000004// 1.800 // 20.649 // 12.754 // 5.509 // 20.099 // 12.981 // 5.989  
 30 BRCOC2000047// 0 // 0 // 49.505 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC2000152// 0 // 0 // 74.037 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC2000184// 0 // 0 // 29.688 // 8.550 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC2000186// 0 // 0 // 10.537 // 0 // 0 // 0 // 0  
 35 BRCOC2000333// 0 // 0 // 42.433 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC2000360// 17.976 // 0 // 63.683 // 18.340 // 0 // 0 // 0

BRC0C2000404// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRC0C2000487// 0 // 0.665 // 1.026 // 0 // 0 // 0 // 0.643  
 BRC0C2000637// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRC0C2000670// 0 // 0 // 77.856 // 0 // 0 // 0 // 0  
 5 BRC0C2000816// 22.014 // 0 // 77.986 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRC0C2000850// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRC0C2001355// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRC0C2002085// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRC0C2002155// 0 // 0 // 75.977 // 0 // 0 // 0 // 0  
 10 BRC0C2002323// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRC0C2002659// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRC0C2002664// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRC0C2002686// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRC0C2002751// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 BRC0C2002756// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRC0C2002777// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRC0C2002835// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRC0C2003100// 0 // 0 // 83.309 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRC0C2003125// 0 // 0 // 20.131 // 0 // 0 // 0 // 0  
 20 BRC0C2003187// 0.786 // 1.804 // 2.786 // 0 // 5.854 // 2.836 // 0  
 BRC0C2003213// 10.381 // 0 // 36.777 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRC0C2003513// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRC0C2003732// 0 // 0 // 75.977 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRC0C2003740// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 25 BRC0C2004036// 0 // 0 // 49.505 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRC0C2004175// 0 // 0 // 34.465 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRC0C2004354// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRC0C2004455// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRC0C2004950// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 30 BRC0C2005542// 0 // 0 // 62.599 // 0 // 0 // 0 // 19.596  
 BRC0C2005903// 0 // 0 // 31.097 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRC0C2005951// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRC0C2006164// 0 // 0 // 51.486 // 0 // 0 // 0 // 32.234  
 BRC0C2006189// 6.639 // 15.231 // 23.518 // 3.387 // 0 // 11.969 // 18.405  
 35 BRC0C2006243// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRC0C2006270// 0 // 0 // 49.505 // 0 // 0 // 0 // 0

BRCOC2006639// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC2006942// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC2007034// 0 // 0 // 83.309 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC2007593// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 5 BRCOC2007733// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC2007769// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC2008064// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC2008225// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC2008642// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 10 BRCOC2008993// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC2009052// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC2009196// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC2009380// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC2009638// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 BRCOC2009937// 0 // 0 // 56.917 // 16.392 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC2010115// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC2010123// 0 // 2.513 // 3.881 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC2010510// 0 // 0 // 85.082 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC2010730// 0 // 0 // 38.292 // 0 // 0 // 0 // 11.987  
 20 BRCOC2010980// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC2010994// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC2011010// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC2011398// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC2011418// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 25 BRCOC2011506// 3.806 // 2.183 // 3.371 // 1.942 // 0 // 0 // 4.221  
 BRCOC2011769// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC2011996// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC2012172// 0 // 0 // 9.965 // 2.870 // 0 // 0 // 3.119  
 BRCOC2012229// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 30 BRCOC2012386// 11.403 // 0 // 40.395 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC2012551// 7.213 // 0 // 25.551 // 0 // 0 // 0 // 15.997  
 BRCOC2012813// 0 // 39.306 // 60.694 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC2013448// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC2013573// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 35 BRCOC2013675// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC2013780// 0 // 0 // 49.505 // 0 // 0 // 0 // 0

BRCOC2014013// 0 // 0 // 19.212 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC2014033// 15.633 // 0 // 55.382 // 15.950 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC2014400// 0 // 0 // 59.512 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC2014748// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 5 BRCOC2014833// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC2015597// 0 // 0 // 74.813 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC2015824// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC2015908// 0 // 0 // 67.066 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC2015944// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 10 BRCOC2016525// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC2016661// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC2017061// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC2017652// 0 // 0 // 48.902 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC2017856// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 BRCOC2018775// 0 // 0 // 35.892 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC2018877// 0 // 0 // 67.066 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC2019255// 0 // 39.250 // 30.303 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC2019549// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC2019841// 0 // 0 // 83.309 // 0 // 0 // 0 // 0  
 20 BRCOC2019896// 0 // 0 // 77.856 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC2019903// 0 // 0 // 56.781 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC2019910// 36.872 // 0 // 4.428 // 3.188 // 4.652 // 4.507 // 6.930  
 BRCOC2019934// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRCOC2020122// 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0 // 0  
 25 BRCOC2020142// 22.014 // 0 // 77.986 // 0 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP1000058// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP1000072// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP1000104// 3.922 // 14.996 // 13.894 // 4.001 // 7.299 // 4.714 // 5.074  
 BRHIP1000108// 12.929 // 0 // 0 // 17.587 // 0 // 0 // 9.558  
 30 BRHIP1000129// 0 // 0 // 0 // 50.312 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP1000174// 0 // 0 // 17.961 // 5.173 // 0 // 18.281 // 5.622  
 BRHIP1000258// 25.855 // 0 // 0 // 26.379 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2000021// 0 // 0 // 0 // 11.573 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2000079// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 35 BRHIP2000087// 0 // 0 // 0 // 13.429 // 24.496 // 0 // 7.299  
 BRHIP2000163// 37.398 // 0 // 0 // 38.155 // 0 // 0 // 0

	BRHIP2000210//	0 // 0 // 0 //	58.973 //	0 // 0 //	0
	BRHIP2000239//	0 // 0 // 0 //	47.666 //	0 // 0 //	0
	BRHIP2000245//	0 // 0 // 0 //	55.026 //	0 // 0 //	0
	BRHIP2000312//	32.424 //	0 // 0 //	13.232 //	0 // 0 // 14.383
5	BRHIP2000359//	0 // 0 // 0 //	100 //	0 // 0 //	0
	BRHIP2000445//	0 // 0 // 0 //	100 //	0 // 0 //	0
	BRHIP2000506//	0 // 0 // 0 //	100 //	0 // 0 //	0
	BRHIP2000532//	0 // 0 // 0 //	100 //	0 // 0 //	0
	BRHIP2000534//	0.342 //	0 // 0 //	0.349 //	0 // 0 // 0
10	BRHIP2000553//	2.570 //	0 // 0 //	5.243 //	0 // 0 // 2.850
	BRHIP2000621//	0 // 0 // 0 //	100 //	0 // 0 //	0
	BRHIP2000691//	0 // 0 // 0 //	100 //	0 // 0 //	0
	BRHIP2000819//	0 // 0 // 0 //	2.204 //	0 // 0 //	4.791
	BRHIP2000826//	0 // 0 // 0 //	100 //	0 // 0 //	0
15	BRHIP2000920//	36.630 //	0 // 0 //	37.371 //	0 // 0 // 0
	BRHIP2001074//	0 // 0 // 0 //	39.976 //	0 // 0 //	0
	BRHIP2001099//	0 // 0 // 0 //	7.072 //	0 // 0 //	0
	BRHIP2001686//	0 // 0 // 0 //	100 //	0 // 0 //	0
	BRHIP2001782//	0 // 0 // 0 //	100 //	0 // 0 //	0
20	BRHIP2001802//	0 // 0 // 0 //	100 //	0 // 0 //	0
	BRHIP2001805//	0 // 0 // 0 //	14.757 //	0 // 0 //	0
	BRHIP2001886//	0 // 0 // 0 //	50.312 //	0 // 0 //	0
	BRHIP2001927//	0 // 0 // 0 //	100 //	0 // 0 //	0
	BRHIP2002122//	0 // 0 // 0 //	100 //	0 // 0 //	0
25	BRHIP2002143//	0 // 0 // 0 //	58.973 //	0 // 0 //	0
	BRHIP2002172//	0 // 0 // 0 //	100 //	0 // 0 //	0
	BRHIP2002339//	7.848 //	0 // 0 //	24.020 //	0 // 0 // 8.703
	BRHIP2002346//	0 // 0 // 0 //	100 //	0 // 0 //	0
	BRHIP2002510//	0 // 0 // 0 //	100 //	0 // 0 //	0
30	BRHIP2002664//	0 // 0 // 0 //	100 //	0 // 0 //	0
	BRHIP2002722//	0 // 0 // 0 //	100 //	0 // 0 //	0
	BRHIP2002929//	0 // 0 // 0 //	100 //	0 // 0 //	0
	BRHIP2003048//	0 // 0 // 0 //	100 //	0 // 0 //	0
	BRHIP2003062//	18.998 //	0 // 0 //	9.691 //	0 // 0 // 0
35	BRHIP2003242//	0 // 0 // 0 //	100 //	0 // 0 //	0
	BRHIP2003272//	0 // 0 // 0 //	100 //	0 // 0 //	0

	BRHIP2003748//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2003786//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2003828//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2003917//	0	//	0	//	0	//	11.981	//	0	//	0	//	0
5	BRHIP2004312//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2004355//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2004359//	0	//	0	//	0	//	24.839	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2004814//	0	//	0	//	0	//	35.391	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2004883//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
10	BRHIP2004902//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2005010//	15.764	//	0	//	0	//	16.084	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2005236//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2005271//	7.083	//	0	//	0	//	14.453	//	0	//	0	//	7.855
	BRHIP2005354//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
15	BRHIP2005600//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2005719//	49.499	//	0	//	0	//	50.501	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2005724//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2005752//	0	//	0	//	0	//	58.973	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2005932//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
20	BRHIP2006617//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2006782//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2006800//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2006819//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2006921//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
25	BRHIP2007305//	1.132	//	0	//	0	//	1.155	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2007307//	0	//	0	//	0	//	29.041	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2007616//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2007690//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2007741//	6.943	//	0	//	0	//	3.542	//	0	//	0	//	5.775
30	BRHIP2007928//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2007969//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2008269//	0	//	0	//	0	//	28.389	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2008389//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2008607//	17.957	//	0	//	0	//	36.640	//	0	//	0	//	19.913
35	BRHIP2008756//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2008909//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0

	BRHIP2009019//	0	//	0	//	0	//	58.973	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2009177//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2009340//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2009351//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
5	BRHIP2009414//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2009474//	0	//	0	//	0	//	47.917	//	0	//	0	//	52.083
	BRHIP2009617//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2009685//	7.124	//	0	//	0	//	7.269	//	0	//	0	//	7.901
	BRHIP2010217//	0	//	0	//	0	//	11.396	//	0	//	0	//	18.580
10	BRHIP2010309//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2010444//	0	//	0	//	0	//	47.917	//	0	//	0	//	52.083
	BRHIP2010487//	0	//	0	//	0	//	4.196	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2010571//	0	//	0	//	0	//	31.420	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2010593//	0	//	0	//	0	//	3.573	//	0	//	0	//	0
15	BRHIP2010610//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2010723//	0	//	0	//	0	//	50.312	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2010744//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2011080//	0	//	0	//	0	//	35.577	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2011120//	15.351	//	0	//	0	//	15.661	//	28.568	//	0	//	0
20	BRHIP2011199//	0	//	0	//	0	//	55.026	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2011491//	0	//	0	//	0	//	0.843	//	0	//	8.941	//	0
	BRHIP2011508//	0	//	0	//	0	//	22.032	//	0	//	0	//	23.948
	BRHIP2011576//	0	//	0	//	0	//	19.559	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2011616//	0	//	0	//	0	//	46.104	//	0	//	0	//	0
25	BRHIP2011783//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2011838//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2011891//	0	//	0	//	0	//	60.949	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2011933//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2012054//	0	//	0	//	0	//	29.041	//	0	//	0	//	0
30	BRHIP2012059//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2012141//	0	//	0	//	0	//	47.917	//	0	//	0	//	52.083
	BRHIP2012314//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2012360//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2012545//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
35	BRHIP2012580//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP2012627//	0	//	0	//	0	//	16.026	//	0	//	0	//	0



	BRHIP2012642// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRHIP2012750// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRHIP2012922// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRHIP2012923// 0 // 69.219 // 0 // 30.781 // 0 // 0 // 0
5	BRHIP2012972// 0 // 0 // 0 // 47.917 // 0 // 0 // 52.083
	BRHIP2013286// 0 // 0 // 0 // 17.468 // 0 // 0 // 0
	BRHIP2013447// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRHIP2013510// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRHIP2013699// 0 // 0 // 0 // 21.770 // 0 // 0 // 23.663
10	BRHIP2013723// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRHIP2013958// 0 // 0 // 0 // 36.661 // 0 // 0 // 39.849
	BRHIP2013972// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRHIP2014063// 0 // 0 // 0 // 36.967 // 0 // 0 // 0
	BRHIP2014228// 29.439 // 0 // 0 // 15.017 // 0 // 0 // 0
15	BRHIP2014285// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRHIP2014291// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRHIP2014373// 0 // 0 // 0 // 34.432 // 0 // 0 // 37.426
	BRHIP2014386// 0 // 0 // 0 // 55.026 // 0 // 0 // 0
	BRHIP2014387// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
20	BRHIP2014954// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRHIP2015153// 20.038 // 0 // 0 // 20.443 // 0 // 0 // 0
	BRHIP2015224// 22.746 // 0 // 0 // 13.924 // 0 // 0 // 20.179
	BRHIP2015245// 14.244 // 0 // 0 // 19.377 // 0 // 0 // 13.164
	BRHIP2015356// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
25	BRHIP2015360// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRHIP2015679// 2.509 // 0 // 0 // 5.119 // 0 // 0 // 0
	BRHIP2016005// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRHIP2016125// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRHIP2016788// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
30	BRHIP2016968// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRHIP2016990// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRHIP2017010// 0 // 0 // 0 // 14.025 // 0 // 0 // 0
	BRHIP2017315// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRHIP2017385// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
35	BRHIP2017404// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0
	BRHIP2017542// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0

BRHIP2017553// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2017642// 12.915 // 0 // 0 // 26.353 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2017714// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2017780// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 5 BRHIP2017945// 0 // 0 // 0 // 3.288 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2018014// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2018369// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2018612// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2018635// 0 // 0 // 0 // 60.949 // 0 // 0 // 0  
 10 BRHIP2018650// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2018712// 4.050 // 0 // 0 // 4.132 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2018719// 0 // 0 // 0 // 50.312 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2018805// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2018998// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 15 BRHIP2019007// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2019047// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2019149// 0 // 0 // 0 // 11.267 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2019177// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2019186// 0 // 0 // 0 // 4.027 // 0 // 0 // 0  
 20 BRHIP2019291// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2019494// 0 // 0 // 0 // 74.193 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2019589// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2019641// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2019819// 8.671 // 0 // 0 // 17.692 // 0 // 0 // 0  
 25 BRHIP2019884// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2019972// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2020182// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2020509// 0 // 0 // 0 // 19.104 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2020573// 9.050 // 0 // 0 // 18.466 // 0 // 0 // 0  
 30 BRHIP2020622// 0 // 53.082 // 0 // 23.605 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2020695// 49.499 // 0 // 0 // 50.501 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2020743// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2020799// 5.061 // 0 // 0 // 36.143 // 0 // 0 // 5.612  
 BRHIP2020842// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 35 BRHIP2020859// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2020930// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0

BRHIP2021102// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2021289// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2021495// 0 // 14.715 // 0 // 6.544 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2021615// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 5 BRHIP2021744// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2021762// 8.358 // 0 // 0 // 11.369 // 0 // 0 // 3.090  
 BRHIP2021858// 3.346 // 0 // 0 // 3.414 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2021870// 0 // 10.186 // 0 // 4.530 // 0 // 0 // 4.924  
 BRHIP2021929// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 10 BRHIP2022006// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2022054// 0 // 16.949 // 17.448 // 2.512 // 0 // 0 // 5.462  
 BRHIP2022221// 0 // 0 // 0 // 47.917 // 0 // 0 // 52.083  
 BRHIP2022228// 9.138 // 20.964 // 0 // 9.323 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2022298// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 15 BRHIP2022326// 1.701 // 1.952 // 0 // 3.472 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2022467// 0 // 32.605 // 0 // 14.499 // 52.896 // 0 // 0  
 BRHIP2022708// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2022986// 2.845 // 0 // 0 // 5.806 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2023071// 0 // 0 // 0 // 50.312 // 0 // 0 // 0  
 20 BRHIP2023229// 0 // 0 // 0 // 15.312 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2023272// 0 // 0 // 0 // 3.443 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2023292// 0 // 0 // 0 // 35.577 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2023309// 11.666 // 0 // 0 // 23.804 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2023369// 17.477 // 0 // 0 // 17.830 // 0 // 0 // 0  
 25 BRHIP2023438// 0 // 0 // 0 // 26.026 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2023695// 0 // 0 // 0 // 36.438 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2023735// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2023762// 2.386 // 0 // 0 // 2.435 // 0 // 0 // 2.646  
 BRHIP2023773// 0 // 0 // 0 // 29.041 // 0 // 0 // 0  
 30 BRHIP2023860// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2023869// 0 // 0 // 0 // 36.661 // 0 // 0 // 39.849  
 BRHIP2023888// 2.208 // 1.688 // 1.303 // 0.751 // 1.369 // 2.653 // 4.488  
 BRHIP2024046// 0 // 0 // 0 // 31.291 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2024165// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 35 BRHIP2024201// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2024347// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0

BRHIP2024398// 0 // 0 // 0 // 8.590 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2024549// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2024742// 8.730 // 0 // 4.418 // 7.635 // 0 // 0 // 8.298  
 BRHIP2024789// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 5 BRHIP2024911// 0 // 0 // 0 // 9.456 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2024941// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2025245// 0 // 0 // 0 // 47.666 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2025366// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2025448// 0 // 0 // 0 // 31.199 // 0 // 0 // 0  
 10 BRHIP2025679// 0 // 0 // 0 // 58.973 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2025739// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2025797// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2026021// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2026061// 0 // 0 // 0 // 31.199 // 0 // 0 // 0  
 15 BRHIP2026155// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2026214// 0 // 0 // 0 // 35.577 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2026288// 0 // 0 // 0 // 22.018 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2026346// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2026557// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 20 BRHIP2026723// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2026877// 0 // 69.219 // 0 // 30.781 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2027017// 0 // 26.410 // 0 // 11.745 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2027054// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2027077// 2.020 // 0 // 0 // 2.061 // 0 // 0 // 0  
 25 BRHIP2027563// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2027685// 0 // 0 // 0 // 50.312 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2027762// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2028187// 0 // 0 // 0 // 74.193 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2028303// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 30 BRHIP2028330// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2028480// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2028583// 0 // 0 // 0 // 12.691 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2028593// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2029176// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 35 BRHIP2029283// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2029393// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0

BRHIP2029529// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP2029643// 0 // 0 // 0 // 15.240 // 55.599 // 0 // 0  
 BRHIP2029663// 0 // 0 // 0 // 45.093 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3000017// 8.819 // 0 // 15.620 // 4.499 // 0 // 0 // 0  
 5 BRHIP3000060// 0 // 0 // 0 // 47.917 // 0 // 0 // 52.083  
 BRHIP3000070// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3000081// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3000111// 0 // 2.349 // 3.627 // 3.133 // 3.810 // 3.691 // 3.406  
 BRHIP3000131// 7.345 // 0 // 13.009 // 14.986 // 0 // 0 // 12.217  
 10 BRHIP3000240// 0 // 0 // 0 // 32.393 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3000377// 0 // 0 // 0 // 5.877 // 0 // 0 // 6.388  
 BRHIP3000457// 0 // 0 // 0 // 27.708 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3000475// 0 // 0 // 0 // 22.059 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3000488// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 15 BRHIP3000526// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3000626// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3000859// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3000907// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3001076// 0 // 0 // 0 // 46.104 // 0 // 0 // 0  
 20 BRHIP3001079// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3001141// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3001283// 0 // 0 // 0 // 50.312 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3001338// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3001360// 0 // 0 // 0 // 58.973 // 0 // 0 // 0  
 25 BRHIP3001481// 0 // 0 // 0 // 38.435 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3001878// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3001964// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3002114// 0 // 0 // 0 // 39.793 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3002124// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 30 BRHIP3002141// 0 // 0 // 0 // 16.008 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3002363// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3002691// 0 // 0 // 0 // 16.923 // 0 // 0 // 18.395  
 BRHIP3002920// 0 // 0 // 0 // 64.789 // 0 // 0 // 35.211  
 BRHIP3002931// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 35 BRHIP3003063// 10.960 // 0 // 0 // 55.910 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3003126// 0 // 0 // 0 // 74.193 // 0 // 0 // 0

	BRHIP3003306//	0	//	0	//	0	//	60.949	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3003340//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3003395//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3003484//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
5	BRHIP3003644//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3003688//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3003795//	0	//	0	//	0	//	45.093	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3003961//	0	//	0	//	0	//	19.351	//	0	//	0	//	21.034
	BRHIP3003984//	27.477	//	0	//	0	//	28.033	//	0	//	0	//	15.236
10	BRHIP3004193//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3004215//	0	//	0	//	0	//	13.851	//	0	//	0	//	15.055
	BRHIP3004416//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3004710//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3004725//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
15	BRHIP3004774//	39.520	//	0	//	0	//	60.480	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3004786//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3004863//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3004968//	0	//	0	//	0	//	34.325	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3005037//	0	//	0	//	0	//	82.401	//	0	//	0	//	0
20	BRHIP3005137//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3005142//	0	//	0	//	0	//	60.949	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3005231//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3005307//	0	//	0	//	0	//	46.104	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3005574//	0	//	0	//	0	//	43.125	//	0	//	0	//	46.875
25	BRHIP3005673//	0	//	0	//	0	//	52.564	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3005768//	0	//	0	//	0	//	47.917	//	0	//	0	//	52.083
	BRHIP3005801//	0	//	0	//	0	//	19.121	//	0	//	67.577	//	0
	BRHIP3005944//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3006279//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
30	BRHIP3006294//	0	//	0	//	0	//	40.683	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3006390//	49.499	//	0	//	0	//	50.501	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3006449//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3006683//	24.100	//	0	//	0	//	49.175	//	0	//	0	//	26.726
	BRHIP3006717//	15.318	//	0	//	0	//	10.419	//	6.335	//	0	//	5.662
35	BRHIP3006786//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3006950//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0

BRHIP3007172// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3007183// 0 // 31.449 // 0 // 13.985 // 0 // 0 // 45.605  
 BRHIP3007195// 0 // 0 // 0 // 75.737 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3007223// 2.016 // 0 // 0 // 2.057 // 0 // 0 // 4.472  
 5 BRHIP3007239// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3007291// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3007409// 31.957 // 0 // 0 // 32.604 // 0 // 0 // 35.439  
 BRHIP3007424// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3007483// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 10 BRHIP3007586// 17.255 // 0 // 0 // 24.645 // 0 // 0 // 11.481  
 BRHIP3007609// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3007640// 0 // 0 // 0 // 68.316 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3007960// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3008082// 0 // 0 // 0 // 45.093 // 0 // 0 // 0  
 15 BRHIP3008183// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3008314// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3008320// 23.349 // 0 // 0 // 47.644 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3008344// 0 // 0 // 0 // 46.104 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3008405// 35.187 // 0 // 0 // 17.949 // 0 // 0 // 0  
 20 BRHIP3008565// 0 // 0 // 0 // 46.104 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3008598// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3008606// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3008691// 49.499 // 0 // 0 // 50.501 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3008714// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 25 BRHIP3008997// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3009099// 0 // 0 // 0 // 35.577 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3009140// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3009181// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3009318// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 30 BRHIP3009427// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3009448// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3009672// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3009753// 0 // 0 // 0 // 1.187 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3010135// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 35 BRHIP3010289// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3010529// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0

	BRHIP3011082//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3011241//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3011269//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3011460//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
5	BRHIP3011567//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3011831//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3012185//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3012289//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3012357//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
10	BRHIP3012736//	0	//	0	//	0	//	33.611	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3012745//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3012868//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3012997//	0	//	0	//	0	//	2.837	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3013078//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
15	BRHIP3013271//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3013588//	0	//	0	//	0	//	60.949	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3013698//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3013765//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3013897//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
20	BRHIP3014237//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3014675//	37.925	//	0	//	0	//	19.346	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3015620//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3015751//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3015854//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
25	BRHIP3016032//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3016213//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3016302//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3016421//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3017109//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
30	BRHIP3017146//	0	//	0	//	0	//	66.943	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3017256//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3017325//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3017558//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	BRHIP3017637//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
35	BRHIP3017855//	15.316	//	0	//	0	//	11.720	//	0	//	0	//	4.246
	BRHIP3018278//	0	//	0	//	0	//	39.793	//	0	//	0	//	0



BRHIP3018784// 6.930 // 0 // 12.276 // 3.535 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3019643// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3019824// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3019880// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 5 BRHIP3019956// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3020046// 0 // 0 // 0 // 2.067 // 3.770 // 0 // 1.123  
 BRHIP3020155// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3020182// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3020733// 0 // 0 // 0 // 55.026 // 0 // 0 // 0  
 10 BRHIP3021019// 7.745 // 0 // 0 // 7.901 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3021499// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3021534// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3021778// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3021987// 0 // 0 // 0 // 36.438 // 0 // 0 // 0  
 15 BRHIP3022656// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3023922// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3024118// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3024533// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3024703// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 20 BRHIP3024725// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3024820// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3025161// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3025702// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3025795// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 25 BRHIP3025844// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3026052// 0 // 0 // 0 // 45.860 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3026097// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3026231// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3026335// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 30 BRHIP3026651// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3027105// 49.499 // 0 // 0 // 50.501 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3027137// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3027160// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3027191// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 35 BRHIP3027501// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3027594// 19.439 // 0 // 0 // 19.832 // 0 // 0 // 21.557

BRHIP3027651// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3027854// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3027947// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRHIP3028570// 31.957 // 0 // 0 // 32.604 // 0 // 0 // 35.439  
 5 BRHIP3028742// 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0 // 0  
 BRSSN1000056// 0 // 0 // 0 // 0 // 22.550 // 0 // 6.719  
 BRSSN1000059// 0 // 0 // 0 // 0 // 50.093 // 0 // 0  
 BRSSN1000092// 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0  
 BRSSN1000153// 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0  
 10 BRSSN2000097// 0 // 0 // 0 // 0 // 25.771 // 0 // 0  
 BRSSN2000175// 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0  
 BRSSN2000197// 0 // 0 // 0 // 0 // 81.697 // 0 // 0  
 BRSSN2000244// 0 // 0 // 0 // 0 // 50.137 // 0 // 0  
 BRSSN2000293// 0 // 7.523 // 23.234 // 3.346 // 36.616 // 23.648 // 0  
 15 BRSSN2000295// 6.926 // 15.889 // 0 // 0 // 25.777 // 0 // 7.680  
 BRSSN2000312// 10.759 // 0 // 0 // 0 // 40.045 // 0 // 0  
 BRSSN2000498// 4.377 // 0 // 3.876 // 1.116 // 12.218 // 0 // 1.213  
 BRSSN2000518// 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0  
 BRSSN2000561// 0 // 0 // 0 // 0 // 23.338 // 0 // 13.907  
 20 BRSSN2000566// 4.864 // 0 // 0 // 9.925 // 18.104 // 0 // 5.394  
 BRSSN2000684// 23.433 // 0 // 0 // 19.126 // 17.444 // 0 // 10.395  
 BRSSN2000715// 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0  
 BRSSN2000832// 12.039 // 0 // 0 // 24.566 // 44.810 // 0 // 0  
 BRSSN2001213// 0 // 0 // 0 // 0 // 75.732 // 0 // 0  
 25 BRSSN2001275// 0 // 38.134 // 0 // 0 // 61.866 // 0 // 0  
 BRSSN2001342// 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0  
 BRSSN2001426// 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0  
 BRSSN2001503// 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0  
 BRSSN2001579// 0 // 0 // 0 // 0 // 50.137 // 0 // 0  
 30 BRSSN2001758// 0 // 21.568 // 0 // 0 // 34.990 // 0 // 0  
 BRSSN2001810// 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0  
 BRSSN2001869// 0 // 6.925 // 0 // 0 // 11.235 // 0 // 6.695  
 BRSSN2002857// 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0  
 BRSSN2002859// 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0  
 35 BRSSN2003012// 0 // 0 // 0 // 0 // 16.101 // 0 // 0  
 BRSSN2003086// 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0

	BRSSN2003093//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRSSN2003820//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRSSN2003841//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRSSN2003937//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
5	BRSSN2004142//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRSSN2004303//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRSSN2004304//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRSSN2004496//	0	//	0	//	0	//	0	//	78.696	//	0	//	0
	BRSSN2004657//	0	//	0	//	0	//	0	//	85.061	//	0	//	0
10	BRSSN2004679//	0	//	0	//	0	//	0	//	56.646	//	0	//	16.878
	BRSSN2004686//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRSSN2004710//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRSSN2004719//	0	//	12.020	//	0	//	10.691	//	39.002	//	18.892	//	0
	BRSSN2005847//	0	//	0	//	0	//	0	//	81.697	//	0	//	0
15	BRSSN2006133//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRSSN2006390//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRSSN2006575//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRSSN2006611//	0	//	0	//	0	//	0	//	78.696	//	0	//	0
	BRSSN2006644//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
20	BRSSN2006892//	0	//	0	//	0	//	0	//	57.631	//	0	//	0
	BRSSN2007076//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRSSN2007168//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRSSN2007202//	0	//	38.134	//	0	//	0	//	61.866	//	0	//	0
	BRSSN2007338//	0	//	0	//	0	//	0	//	27.509	//	0	//	0
25	BRSSN2007464//	0	//	0	//	0	//	0	//	15.231	//	0	//	0
	BRSSN2007504//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRSSN2007819//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRSSN2008125//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRSSN2008419//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
30	BRSSN2008464//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRSSN2008549//	0	//	0	//	0	//	17.436	//	63.611	//	0	//	18.953
	BRSSN2008797//	0	//	0	//	0	//	0	//	77.045	//	0	//	22.955
	BRSSN2009119//	0	//	0	//	0	//	0	//	68.148	//	0	//	0
	BRSSN2009378//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
35	BRSSN2009389//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	BRSSN2009395//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0

	BRSSN2009518//	1.722	//	0	//	6.102	//	1.757	//	6.411	//	0	//	0
	BRSSN2009627//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0		
	BRSSN2009630//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0		
	BRSSN2009702//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0		
5	BRSSN2010019//	0	//	0	//	0	//	43.197	//	0	//	0		
	BRSSN2010110//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0		
	BRSSN2010587//	0	//	0	//	0	//	83.985	//	0	//	0		
	BRSSN2010596//	0	//	0	//	0	//	44.612	//	0	//	0		
	BRSSN2010830//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0		
10	BRSSN2011262//	0	//	0	//	0	//	10.489	//	0	//	0		
	BRSSN2011653//	0	//	0	//	0	//	18.443	//	0	//	0		
	BRSSN2011738//	31.553	//	0	//	0	//	0	//	39.146	//	0	//	0
	BRSSN2011843//	0	//	0	//	0	//	44.546	//	0	//	0		
	BRSSN2012081//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0		
15	BRSSN2012103//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0		
	BRSSN2012157//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0		
	BRSSN2012198//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0		
	BRSSN2012254//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0		
	BRSSN2012439//	0	//	0	//	0	//	81.697	//	0	//	0		
20	BRSSN2012622//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0		
	BRSSN2012691//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0		
	BRSSN2012838//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0		
	BRSSN2013095//	0	//	0	//	0	//	21.514	//	78.486	//	0	//	0
	BRSSN2013544//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0		
25	BRSSN2013696//	0	//	0	//	0	//	13.293	//	0	//	0		
	BRSSN2013702//	0	//	0	//	33.606	//	0	//	35.308	//	0	//	0
	BRSSN2013733//	0	//	0	//	0	//	78.696	//	0	//	0		
	BRSSN2013753//	0	//	0	//	0	//	54.884	//	0	//	0		
	BRSSN2013874//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0		
30	BRSSN2014112//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0		
	BRSSN2014294//	0	//	0	//	0	//	34.652	//	0	//	0		
	BRSSN2014299//	3.695	//	0	//	0	//	3.770	//	13.753	//	0	//	0
	BRSSN2014424//	0	//	38.134	//	0	//	0	//	61.866	//	0	//	0
	BRSSN2014513//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0		
35	BRSSN2014556//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0		
	BRSSN2014573//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0		

BRSSN2014610// 0 // 0 // 0 // 10.927 // 13.288 // 0 // 11.878  
 BRSSN2014636// 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0  
 BRSSN2014685// 0 // 0 // 0 // 0 // 52.851 // 0 // 0  
 BRSSN2015199// 0 // 0 // 0 // 0 // 83.985 // 0 // 0  
 5 BRSSN2015238// 10.270 // 0 // 0 // 6.985 // 12.742 // 0 // 0  
 BRSSN2015369// 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0  
 BRSSN2015493// 0 // 0 // 0 // 0 // 13.605 // 0 // 0  
 BRSSN2015497// 0 // 0 // 0 // 0 // 26.619 // 0 // 7.931  
 BRSSN2015554// 0 // 0 // 48.765 // 0 // 51.235 // 0 // 0  
 10 BRSSN2015707// 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0  
 BRSSN2015773// 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0  
 BRSSN2015907// 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0  
 BRSSN2015982// 0 // 0 // 0 // 0 // 60.467 // 0 // 0  
 BRSSN2016589// 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0  
 15 BRSSN2016768// 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0  
 BRSSN2016905// 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0  
 BRSSN2017297// 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0  
 BRSSN2017422// 0 // 0 // 0 // 29.338 // 53.514 // 0 // 0  
 BRSSN2017530// 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0  
 20 BRSSN2017682// 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0  
 BRSSN2017757// 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0  
 BRSSN2018218// 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0  
 BRSSN2018440// 0 // 0 // 0 // 0 // 74.975 // 0 // 0  
 BRSSN2018447// 19.606 // 0 // 0 // 13.335 // 24.324 // 0 // 0  
 25 BRSSN2018581// 0 // 0 // 0 // 0 // 50.137 // 0 // 0  
 BRSSN2018731// 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0  
 BRSSN2018771// 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0  
 BRSSN2018925// 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0 // 0  
 BRSTN1000083// 0.638 // 0 // 2.262 // 1.303 // 0 // 2.302 // 0  
 30 BRSTN1000097// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRSTN2000058// 0 // 33.205 // 25.637 // 0 // 8.978 // 17.396 // 0  
 BRSTN2000070// 0 // 0 // 0 // 22.055 // 0 // 77.945 // 0  
 BRSTN2000220// 0 // 7.871 // 0 // 10.501 // 0 // 37.113 // 15.219  
 BRSTN2000312// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 35 BRSTN2000367// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 84.653 // 0  
 BRSTN2000536// 0 // 0 // 0 // 22.055 // 0 // 77.945 // 0

BRSTN2000872// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRSTN2001067// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 44.646 // 0  
 BRSTN2001613// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRSTN2001801// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 5 BRSTN2002105// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRSTN2002400// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRSTN2002532// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRSTN2002691// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRSTN2003590// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 10 BRSTN2003835// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRSTN2004863// 0 // 0 // 35.295 // 0 // 0 // 35.924 // 11.049  
 BRSTN2004869// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 76.298 // 0  
 BRSTN2004987// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRSTN2005721// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 15 BRSTN2006306// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRSTN2006466// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRSTN2006580// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 83.553 // 0  
 BRSTN2006583// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 76.479 // 23.521  
 BRSTN2006638// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 20 BRSTN2006865// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRSTN2007000// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRSTN2007118// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRSTN2007284// 0 // 38.885 // 0 // 0 // 0 // 0 // 61.115 // 0  
 BRSTN2007765// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 25 BRSTN2008052// 32.844 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.475 // 12.141  
 BRSTN2008283// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRSTN2008367// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRSTN2008418// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRSTN2008457// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 30 BRSTN2008475// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRSTN2008930// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRSTN2009247// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRSTN2010089// 6.598 // 0 // 23.372 // 0 // 0 // 23.789 // 0  
 BRSTN2010107// 1.338 // 13.047 // 16.591 // 5.802 // 11.205 // 6.031 //  
 35 8.161  
 BRSTN2010363// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0

BRSTN2010416// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRSTN2010500// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRSTN2010569// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRSTN2010750// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 36.677 // 0  
 5 BRSTN2010923// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRSTN2011211// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRSTN2011597// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 83.553 // 0  
 BRSTN2011688// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRSTN2011799// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 10 BRSTN2011961// 0 // 0 // 1.026 // 0 // 1.078 // 1.044 // 1.285  
 BRSTN2012069// 0.047 // 0.391 // 0.101 // 0 // 0 // 0.853 // 0  
 BRSTN2012089// 5.800 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.915 // 6.432  
 BRSTN2012174// 0.202 // 0.928 // 0.717 // 0 // 1.506 // 3.646 // 0.224  
 BRSTN2012284// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 15 BRSTN2012320// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRSTN2012380// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRSTN2012451// 0 // 0 // 0 // 0.843 // 0 // 5.956 // 0.916  
 BRSTN2013171// 0 // 15.900 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.495 // 0  
 BRSTN2013354// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 20 BRSTN2013502// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.527 // 2.695  
 BRSTN2013931// 2.899 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.484 // 2.143  
 BRSTN2014490// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 33.221 // 0  
 BRSTN2014633// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRSTN2014751// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 25 BRSTN2014770// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRSTN2015015// 14.017 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 50.541 // 15.544  
 BRSTN2015889// 0 // 0 // 0 // 3.952 // 0 // 13.967 // 8.591  
 BRSTN2015978// 1.881 // 14.547 // 14.724 // 3.002 // 19.309 // 3.719 // 0.370  
 30 BRSTN2016066// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRSTN2016335// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRSTN2016470// 0.438 // 1.004 // 0 // 0.447 // 0 // 5.524 // 0  
 BRSTN2016678// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 33.084 // 0  
 BRSTN2016892// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.759 // 0  
 35 BRSTN2016918// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRSTN2016992// 1.476 // 3.387 // 1.743 // 2.510 // 5.495 // 15.970 // 1.091

BRSTN2017104// 0 // 8.946 // 0 // 0 // 7.257 // 7.030 // 0  
 BRSTN2017151// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRSTN2017237// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRSTN2017379// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 5 BRSTN2017761// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 76.298 // 0  
 BRSTN2017771// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRSTN2017995// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRSTN2018077// 0 // 38.885 // 0 // 0 // 0 // 61.115 // 0  
 BRSTN2018083// 0 // 0 // 0 // 22.055 // 0 // 77.945 // 0  
 10 BRSTN2018596// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRSTN2018692// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRSTN2018712// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRSTN2019079// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 BRSTN2019129// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100 // 0  
 15 BRTHA1000021// 17.174 // 39.401 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.045  
 BRTHA1000063// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 BRTHA1000311// 11.803 // 6.770 // 0 // 6.021 // 10.982 // 0 // 9.817  
 BRTHA2000057// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 48.181  
 BRTHA2000474// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 20 BRTHA2000514// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 BRTHA2000574// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 BRTHA2000855// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 BRTHA2000969// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 BRTHA2000972// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 25 BRTHA2001304// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 BRTHA2001370// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 BRTHA2001462// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 BRTHA2001717// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 BRTHA2001812// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 30.730 // 9.451  
 30 BRTHA2002091// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 BRTHA2002115// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 BRTHA2002133// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 BRTHA2002281// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 BRTHA2002376// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 35 BRTHA2002442// 0 // 0 // 0 // 31.507 // 0 // 0 // 68.493  
 BRTHA2002493// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100



	BRTHA2002565//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	BRTHA2002608//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	BRTHA2002702//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	BRTHA2002721//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
5	BRTHA2002726//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23. 821
	BRTHA2002741//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	BRTHA2002808//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12. 857
	BRTHA2002896//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	BRTHA2002903//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
10	BRTHA2003030//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	BRTHA2003110//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	BRTHA2003116//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	BRTHA2003436//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	BRTHA2003759//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
15	BRTHA2003794//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	BRTHA2004361//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 48. 181
	BRTHA2004371//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	BRTHA2004582//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	BRTHA2004629//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
20	BRTHA2004639//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	BRTHA2004642//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	BRTHA2004812//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	BRTHA2004821//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	BRTHA2004978//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
25	BRTHA2004992//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	BRTHA2005005//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	BRTHA2005013//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12. 374
	BRTHA2005448//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	BRTHA2005579//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
30	BRTHA2005831//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 48. 181
	BRTHA2005864//	1. 623 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3. 599
	BRTHA2005942//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	BRTHA2005956//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	BRTHA2006075//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
35	BRTHA2006146//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	BRTHA2006194//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

	BRTHA2006232//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	100
	BRTHA2006720//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	100
	BRTHA2006735//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	100
	BRTHA2006974//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	100
5	BRTHA2006975//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	2. 521
	BRTHA2007060//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	100
	BRTHA2007122//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	100
	BRTHA2007422//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	100
	BRTHA2007603//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	100
10	BRTHA2007665//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	100
	BRTHA2007998//	0 // 1. 978 // 0 // 0. 880 // 3. 210 // 6. 219 // 1. 913	
	BRTHA2008316//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	100
	BRTHA2008335//	16. 281 // 0 // 0 // 8. 305 // 0 // 0 // 9. 028	
	BRTHA2008502//	0 // 0 // 0 // 0 // 22. 073 // 0 // 0 // 23. 993	
15	BRTHA2008513//	0 // 0 // 0 // 0 // 47. 917 // 0 // 0 // 52. 083	
	BRTHA2008527//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	100
	BRTHA2008535//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	100
	BRTHA2008598//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	100
	BRTHA2008669//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	100
20	BRTHA2008955//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	60. 975
	BRTHA2009311//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	100
	BRTHA2009349//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	100
	BRTHA2009486//	0 // 0 // 0 // 0 // 11. 152 // 0 // 0 // 12. 122	
	BRTHA2009803//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	100
25	BRTHA2009846//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	100
	BRTHA2009886//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	23. 052
	BRTHA2009972//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	100
	BRTHA2010008//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	100
	BRTHA2010033//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	100
30	BRTHA2010073//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	100
	BRTHA2010097//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	4. 656
	BRTHA2010191//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	100
	BRTHA2010397//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	100
	BRTHA2010608//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	48. 181
35	BRTHA2010672//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	100
	BRTHA2010884//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	100

	BRTHA2010907//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA2011062//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA2011194//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	60.975
	BRTHA2011321//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
5	BRTHA2011351//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA2011500//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA2011641//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	52.395
	BRTHA2011691//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	57.080
	BRTHA2012129//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
10	BRTHA2012183//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	48.181
	BRTHA2012189//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA2012351//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA2012392//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	38.390
	BRTHA2012466//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
15	BRTHA2012555//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA2012562//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA2012714//	1.253	//	0	//	0	//	0	//	0	//	11.120
	BRTHA2012980//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	13.890
	BRTHA2013054//	24.028	//	0	//	0	//	0	//	0	//	13.323
20	BRTHA2013262//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA2013275//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	49.749
	BRTHA2013426//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA2013460//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA2013515//	47.417	//	0	//	0	//	0	//	0	//	52.583
25	BRTHA2013540//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	37.587
	BRTHA2013595//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA2013610//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA2013707//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA2013942//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
30	BRTHA2014287//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA2014334//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA2014381//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA2014578//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA2014647//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
35	BRTHA2014663//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	19.647
	BRTHA2014792//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100

	BRTHA2014828//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA2014909//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA2014975//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA2014997//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	57. 080
5	BRTHA2015406//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA2015478//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA2015696//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA2015700//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA2015853//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
10	BRTHA2015878//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA2016179//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA2016215//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	38. 930
	BRTHA2016267//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA2016318//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
15	BRTHA2016496//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA2016543//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA2016552//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA2016577//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2. 617
	BRTHA2016765//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	13. 048
20	BRTHA2016918//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	32. 610
	BRTHA2017178//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	48. 181
	BRTHA2017353//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA2017364//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA2017972//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	37. 427
25	BRTHA2017985//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	49. 749
	BRTHA2018011//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA2018129//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA2018165//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA2018304//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
30	BRTHA2018344//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA2018420//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA2018443//	22. 098	//	0	//	0	//	0	//	0	//	49. 012
	BRTHA2018504//	33. 981	//	0	//	0	//	0	//	0	//	37. 684
	BRTHA2018558//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
35	BRTHA2018591//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA2018624//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100

[illegible]

	BRTHA2029969	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	BRTHA2030036	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	BRTHA2030213	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	BRTHA2031517	// 0 // 0 // 0 // 47.917 // 0 // 0 // 0 // 52.083
5	BRTHA2031800	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	BRTHA2031917	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	BRTHA2032763	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	BRTHA2032845	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	BRTHA2033122	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
10	BRTHA2033155	// 4.253 // 9.757 // 0 // 0 // 15.830 // 0 // 9.433
	BRTHA2033264	// 0 // 67.414 // 0 // 0 // 0 // 0 // 32.586
	BRTHA2033320	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	BRTHA2033469	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 38.930
	BRTHA2033683	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
15	BRTHA2034281	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	BRTHA2034576	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	BRTHA2034874	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	BRTHA2035448	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	BRTHA2035743	// 0 // 0 // 0 // 34.617 // 0 // 0 // 0 // 22.576
20	BRTHA2036055	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	BRTHA2036295	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	BRTHA2036660	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	BRTHA2037247	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	BRTHA2038279	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
25	BRTHA2038345	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	BRTHA2038353	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	BRTHA2038396	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	BRTHA3000252	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	BRTHA3000273	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 57.080
30	BRTHA3000296	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	BRTHA3000297	// 0 // 0 // 0 // 47.917 // 0 // 0 // 0 // 52.083
	BRTHA3000325	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	BRTHA3000456	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 62.915
	BRTHA3000633	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 37.898
35	BRTHA3000789	// 0 // 0 // 0 // 35.937 // 0 // 0 // 0 // 39.062
	BRTHA3001221	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

BRTHA3001623// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 BRTHA3002265// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 BRTHA3002401// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 BRTHA3002411// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 5 BRTHA3002427// 8.577 // 0 // 10.128 // 2.917 // 10.641 // 10.308 // 15.852  
 BRTHA3002864// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 57.080  
 BRTHA3002933// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 BRTHA3002955// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 BRTHA3003000// 17.150 // 0 // 0 // 0 // 63.832 // 0 // 19.019  
 10 BRTHA3003023// 0 // 4.637 // 7.160 // 2.062 // 0 // 7.287 // 4.483  
 BRTHA3003074// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 37.459  
 BRTHA3003225// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.165  
 BRTHA3003339// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 BRTHA3003343// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 15 BRTHA3003417// 0 // 0 // 0 // 31.398 // 0 // 0 // 34.129  
 BRTHA3003449// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 BRTHA3003474// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 BRTHA3003490// 1.623 // 3.724 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.800  
 BRTHA3003704// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 60.975  
 20 BRTHA3003736// 4.302 // 0 // 0 // 6.584 // 0 // 0 // 2.385  
 BRTHA3004307// 9.037 // 0 // 0 // 24.587 // 0 // 0 // 6.681  
 BRTHA3004432// 32.087 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 35.583  
 BRTHA3004475// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 52.395  
 BRTHA3004502// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 25 BRTHA3004610// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 BRTHA3005046// 0 // 0 // 0 // 47.917 // 0 // 0 // 52.083  
 BRTHA3005735// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 BRTHA3005988// 31.076 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 68.924  
 BRTHA3006318// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 30 BRTHA3006593// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 BRTHA3006856// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 BRTHA3007113// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 BRTHA3007130// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 BRTHA3007148// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 35 BRTHA3007319// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 BRTHA3007469// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

	BRTHA3007472//	0 // 0 // 0 //	7.962 // 0 // 0 //	4.327
	BRTHA3007532//	0 // 0 // 0 //	0 // 0 // 0 //	100
	BRTHA3007662//	0 // 0 // 0 //	64.789 // 0 // 0 //	35.211
	BRTHA3007685//	0 // 0 // 0 //	0 // 0 // 0 //	60.975
5	BRTHA3007769//	0 // 0 // 0 //	0 // 0 // 0 //	100
	BRTHA3007922//	0 // 0 // 0 //	0 // 0 // 0 //	34.613
	BRTHA3008143//	0 // 0 // 0 //	0 // 0 // 0 //	100
	BRTHA3008293//	0 // 0 // 0 //	0 // 0 // 0 //	100
	BRTHA3008310//	0 // 0 // 0 //	0 // 0 // 0 //	100
10	BRTHA3008386//	0 // 0 // 0 //	0 // 0 // 0 //	100
	BRTHA3008520//	47.417 // 0 // 0 //	0 // 0 // 0 //	52.583
	BRTHA3008608//	0 // 0 // 0 //	0 // 0 // 0 //	100
	BRTHA3008694//	0 // 0 // 0 //	0 // 0 // 0 //	100
	BRTHA3008778//	0 // 0 // 0 //	25.346 // 0 // 0 //	27.551
15	BRTHA3008826//	0 // 0 // 0 //	0 // 0 // 0 //	100
	BRTHA3009037//	0 // 0 // 0 //	0 // 0 // 0 //	100
	BRTHA3009090//	0 // 0 // 0 //	12.008 // 0 // 0 //	13.052
	BRTHA3009291//	0 // 0 // 0 //	0 // 0 // 0 //	100
	BRTHA3009858//	0 // 0 // 0 //	0 // 0 // 0 //	25.720
20	BRTHA3010135//	20.010 // 0 // 0 //	0 // 0 // 0 //	44.380
	BRTHA3010366//	0 // 0 // 0 //	0 // 0 // 0 //	100
	BRTHA3010469//	0 // 0 // 0 //	0 // 0 // 0 //	100
	BRTHA3010530//	0 // 0 // 0 //	0 // 0 // 0 //	31.009
	BRTHA3010540//	0 // 0 // 0 //	0 // 0 // 0 //	7.466
25	BRTHA3010717//	0 // 0 // 0 //	0 // 0 // 0 //	100
	BRTHA3011149//	0 // 0 // 0 //	0 // 0 // 0 //	100
	BRTHA3011187//	0 // 0 // 0 //	0 // 0 // 0 //	100
	BRTHA3011194//	3.534 // 0 // 0 //	10.818 // 0 // 0 //	3.920
	BRTHA3011229//	0 // 0 // 0 //	0 // 0 // 0 //	100
30	BRTHA3011265//	25.596 // 0 // 0 //	0 // 0 // 0 //	18.923
	BRTHA3011361//	0 // 0 // 0 //	0 // 0 // 0 //	62.915
	BRTHA3011510//	0 // 0 // 0 //	0 // 0 // 0 //	100
	BRTHA3011892//	0 // 0 // 0 //	0 // 0 // 0 //	100
	BRTHA3012265//	0 // 0 // 0 //	64.789 // 0 // 0 //	35.211
35	BRTHA3013860//	0 // 0 // 0 //	0 // 0 // 0 //	100
	BRTHA3013882//	0 // 0 // 0 //	0 // 0 // 0 //	100



	BRTHA3013884//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA3013981//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA3014000//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA3014105//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
5	BRTHA3014507//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA3014547//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA3014691//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA3014835//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA3014854//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
10	BRTHA3014908//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA3014920//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA3015815//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA3016616//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA3016835//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
15	BRTHA3016845//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA3016917//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA3017047//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA3017589//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA3017848//	47.417	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	52.583
20	BRTHA3018409//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA3018514//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA3018617//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA3018623//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA3018656//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
25	BRTHA3019048//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA3019105//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA3019183//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA3020000//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA3020314//	10.182	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	22.584
30	BRTHA3020369//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA3021569//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA3021708//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	60.975
	BRTHA3021786//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	BRTHA3021971//	1.941	//	0	//	6.876	//	1.980	//	0	//	0	//	4.305
35	BRTHA3022641//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	19.618
	BRTHA3023403//	14.857	//	0	//	0	//	15.157	//	0	//	0	//	8.238

BRTHA3023523// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 BRTHA3023590// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 BRTHA3023929// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 BRTHA3024233// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 5 BRTHA3024600// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 BRTHA3025073// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 BRTHA3025789// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 BRTHA3025826// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 BRTHA3026161// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 10 BRTHA3026180// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 BRTHA3026507// 10.482 // 0 // 12.377 // 7.129 // 13.004 // 0 // 38.746  
 BRTHA3026556// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 BRTHA3026916// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 52.395  
 BRTHA3027171// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 15 BRTHA3027318// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 BRTHA3027638// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 BRTHA3027820// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 BRTHA3027879// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 48.181  
 BRTHA3027957// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 20 BRTHA3028339// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 BRTHA3028505// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 BRTHA3028782// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100  
 CD34C3000125// 0 // 0 // 0 // 2.372 // 0 // 0 // 0  
 CD34C3000252// 0 // 0 // 0 // 0.837 // 0 // 0 // 0.910  
 25 CD34C3000424// 0 // 0 // 0 // 2.336 // 0 // 0 // 0  
 CHONS2000172// 3.736 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 CHONS2002829// 0 // 0 // 0 // 11.668 // 0 // 0 // 1.812  
 COLON2001721// 11.065 // 0 // 0 // 5.644 // 0 // 0 // 0  
 COLON2007733// 12.468 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 30 CTONG1000010// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.190  
 CTONG1000052// 4.834 // 0 // 0 // 1.849 // 2.249 // 4.357 // 1.340  
 CTONG1000087// 0 // 2.399 // 0 // 1.067 // 0 // 0 // 3.479  
 CTONG1000088// 0 // 0 // 0 // 2.981 // 0 // 0 // 0  
 CTONG1000094// 0 // 1.787 // 4.139 // 2.781 // 1.450 // 0 // 0.864  
 35 CTONG1000180// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 26.631  
 CTONG1000218// 0 // 1.105 // 0 // 0.491 // 1.792 // 0 // 0.534

CTONG1000241// 4.243 // 0 // 0 // 8.657 // 0 // 0 // 4.705  
 CTONG1000467// 0 // 0 // 30.440 // 8.766 // 0 // 0 // 0  
 CTONG2000031// 34.934 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 CTONG2000042// 0 // 0 // 0 // 3.574 // 0 // 0 // 0  
 5 CTONG2000063// 2.141 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.748  
 CTONG2000411// 5.755 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.382  
 CTONG2000452// 0 // 0 // 0 // 2.971 // 0 // 0 // 0  
 CTONG2000469// 0 // 0 // 10.345 // 0 // 0 // 0 // 0  
 CTONG2000508// 7.107 // 1.812 // 2.798 // 1.611 // 0 // 0 // 1.751  
 10 CTONG2000827// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 37.320  
 CTONG2001226// 0 // 0 // 0 // 7.744 // 0 // 0 // 0  
 CTONG2001320// 0 // 0 // 0 // 0 // 19.622 // 0 // 0  
 CTONG2001533// 0 // 0 // 0 // 35.391 // 0 // 0 // 0  
 CTONG2001748// 2.090 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 CTONG2001800// 0 // 0 // 0 // 28.849 // 0 // 0 // 0  
 CTONG2001911// 0 // 0 // 0 // 15.416 // 0 // 0 // 0  
 CTONG2002073// 0 // 6.721 // 5.189 // 0 // 0 // 0 // 0  
 CTONG2002095// 7.003 // 0 // 0 // 7.145 // 0 // 0 // 0  
 CTONG2002270// 14.322 // 0 // 0 // 14.611 // 0 // 0 // 8.235  
 20 CTONG2002744// 4.711 // 2.702 // 0 // 2.403 // 4.384 // 6.370 // 5.225  
 CTONG2002766// 0 // 0 // 0 // 12.054 // 0 // 0 // 0  
 CTONG2002803// 10.307 // 3.378 // 0 // 15.022 // 0 // 0 // 3.266  
 CTONG2002832// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.432  
 CTONG2002841// 21.185 // 0 // 0 // 10.807 // 0 // 0 // 0  
 25 CTONG2003094// 5.497 // 0 // 6.491 // 5.608 // 0 // 6.606 // 10.159  
 CTONG2003298// 1.451 // 1.665 // 2.571 // 2.221 // 0 // 0 // 0.805  
 CTONG2003524// 6.445 // 0 // 0 // 1.644 // 0 // 0 // 0  
 CTONG2004305// 34.934 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 CTONG2004423// 22.982 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 30 CTONG2004487// 10.405 // 0 // 3.351 // 14.475 // 0 // 0 // 3.147  
 CTONG2005028// 6.845 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.591  
 CTONG2005145// 0 // 0 // 0 // 25.034 // 0 // 0 // 0  
 CTONG2005278// 0 // 0 // 0 // 2.940 // 0 // 0 // 0  
 CTONG2005553// 1.432 // 0 // 0 // 3.653 // 0 // 0 // 1.588  
 35 CTONG2005795// 0 // 0 // 0 // 35.391 // 0 // 0 // 0  
 CTONG2006004// 1.055 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.170

CTONG2006235// 9.828 // 0 // 11.606 // 5.014 // 6.097 // 0 // 5.450  
 CTONG2006377// 11.740 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 CTONG2006393// 34.934 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 CTONG2006412// 6.207 // 0 // 0 // 6.333 // 23.104 // 0 // 6.884  
 5 CTONG2006449// 0 // 0 // 31.141 // 8.969 // 0 // 0 // 0  
 CTONG2006562// 4.200 // 0 // 0 // 1.428 // 0 // 0 // 1.553  
 CTONG2006709// 15.516 // 0 // 0 // 7.915 // 9.625 // 0 // 0  
 CTONG2007072// 0 // 4.936 // 0 // 0 // 8.007 // 0 // 0  
 CTONG2007078// 2.556 // 0 // 0 // 2.608 // 0 // 0 // 1.417  
 10 CTONG2007104// 0 // 14.269 // 0 // 0 // 46.299 // 0 // 0  
 CTONG2007168// 24.181 // 0 // 0 // 24.670 // 0 // 0 // 6.704  
 CTONG2007293// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 37.320  
 CTONG2007399// 16.311 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 CTONG2007400// 0 // 0 // 0 // 11.740 // 0 // 0 // 0  
 15 CTONG2007417// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.904  
 CTONG2007500// 1.504 // 1.725 // 0 // 0.767 // 0 // 2.712 // 2.502  
 CTONG2007586// 0 // 0 // 21.292 // 0 // 0 // 0 // 0  
 CTONG2007613// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.707  
 CTONG2007681// 0 // 0 // 0 // 18.854 // 0 // 0 // 20.493  
 20 CTONG2007776// 8.506 // 0 // 15.067 // 4.339 // 0 // 0 // 9.433  
 CTONG2007779// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 37.320  
 CTONG2008014// 0 // 0 // 0 // 15.447 // 56.353 // 0 // 0  
 CTONG2008321// 0 // 0 // 53.293 // 0 // 0 // 0 // 0  
 CTONG2008398// 2.294 // 0 // 2.708 // 1.560 // 0 // 0 // 1.696  
 25 CTONG2008405// 0 // 0 // 0 // 22.452 // 0 // 0 // 0  
 CTONG2008506// 3.764 // 0 // 0 // 3.840 // 0 // 0 // 2.087  
 CTONG2008518// 7.703 // 0 // 0 // 3.929 // 0 // 0 // 4.271  
 CTONG2008521// 0 // 0 // 0 // 15.511 // 0 // 0 // 0  
 CTONG2008689// 0 // 0 // 0 // 21.321 // 0 // 0 // 0  
 30 CTONG2008721// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 37.320  
 CTONG2009033// 25.755 // 0 // 0 // 26.276 // 0 // 0 // 0  
 CTONG2009108// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 26.317  
 CTONG2009423// 0 // 0 // 0 // 35.391 // 0 // 0 // 0  
 CTONG2009529// 0 // 14.506 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 35 CTONG2009534// 0 // 0 // 0 // 23.537 // 28.623 // 0 // 8.528  
 CTONG2009938// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.188

CTONG2010348// 3.542 // 4.063 // 0 // 1.807 // 6.591 // 0 // 3.927  
 CTONG2010408// 17.136 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 CTONG2010652// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 35.648  
 CTONG2010821// 1.429 // 0 // 0 // 2.187 // 0 // 0 // 3.170  
 5 CTONG2011188// 0 // 0 // 0 // 21.500 // 0 // 0 // 0  
 CTONG2011801// 0 // 0 // 0 // 0 // 11.021 // 0 // 3.284  
 CTONG2012001// 0 // 0 // 0 // 7.295 // 0 // 0 // 0  
 CTONG2012050// 7.104 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 CTONG2012452// 0.712 // 4.085 // 1.261 // 0 // 0 // 0 // 0.790  
 10 CTONG2012607// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.754  
 CTONG2012745// 0 // 0 // 0 // 5.659 // 0 // 0 // 0  
 CTONG2012847// 3.444 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.910  
 CTONG2012879// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.886  
 CTONG2012996// 2.920 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.476  
 15 CTONG2013348// 5.501 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.201  
 CTONG2013381// 6.274 // 7.197 // 0 // 0 // 11.676 // 0 // 0  
 CTONG2013907// 2.156 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.391  
 CTONG2013934// 6.936 // 0 // 0 // 7.077 // 0 // 0 // 7.692  
 CTONG2014119// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.988  
 20 CTONG2014165// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.339  
 CTONG2014369// 0 // 0 // 0 // 4.246 // 0 // 0 // 0  
 CTONG2014389// 0 // 0 // 0 // 2.695 // 0 // 0 // 2.929  
 CTONG2014898// 5.768 // 13.233 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.396  
 CTONG2015091// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.801  
 25 CTONG2015204// 0 // 0 // 0 // 15.475 // 0 // 0 // 0  
 CTONG2015330// 28.439 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 CTONG2015345// 0 // 0 // 0 // 0 // 31.774 // 0 // 0  
 CTONG2015518// 26.559 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 CTONG2015815// 8.797 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 30 CTONG2016056// 3.977 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 CTONG2016408// 0 // 0 // 0 // 3.777 // 0 // 0 // 4.106  
 CTONG2016499// 34.934 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 CTONG2016575// 1.989 // 1.141 // 0 // 3.551 // 0 // 0 // 0.551  
 CTONG2016869// 2.641 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 35 CTONG2016931// 3.052 // 7.001 // 0 // 12.454 // 0 // 0 // 3.384  
 CTONG2017094// 11.178 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

CTONG2017409// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 37.320  
 CTONG2017500// 2.649 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.938  
 CTONG2017998// 2.505 // 0 // 0 // 5.112 // 9.324 // 0 // 0  
 CTONG2018211// 13.642 // 0 // 0 // 13.918 // 0 // 0 // 3.782  
 5 CTONG2018383// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.013  
 CTONG2018413// 25.179 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 27.923  
 CTONG2018637// 0 // 0 // 0 // 6.693 // 0 // 0 // 0  
 CTONG2018739// 3.875 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 CTONG2018898// 7.706 // 0 // 1.706 // 6.388 // 0 // 5.210 // 5.341  
 10 CTONG2019029// 8.092 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 CTONG2019063// 21.231 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 CTONG2019590// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.933  
 CTONG2019788// 0 // 0 // 0 // 3.120 // 0 // 0 // 3.391  
 CTONG2020374// 31.081 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 CTONG2020378// 16.140 // 0 // 0 // 16.467 // 0 // 0 // 0  
 CTONG2020445// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.341  
 CTONG2020484// 0 // 0 // 0 // 0.600 // 0 // 2.120 // 0.652  
 CTONG2020560// 18.002 // 0 // 0 // 4.591 // 0 // 0 // 3.327  
 CTONG2020582// 9.594 // 0 // 0 // 1.958 // 0 // 0 // 4.256  
 20 CTONG2020831// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 37.320  
 CTONG2023021// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 37.320  
 CTONG2024031// 2.584 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 CTONG2027263// 16.468 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 CTONG2028124// 0.503 // 2.306 // 1.780 // 1.026 // 0 // 0 // 1.672  
 25 CTONG2028208// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.927  
 CTONG2028309// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.140  
 CTONG2028486// 0 // 0 // 0 // 35.391 // 0 // 0 // 0  
 CTONG3000657// 3.880 // 8.901 // 0 // 11.875 // 0 // 0 // 8.605  
 CTONG3001123// 7.847 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 30 CTONG3001746// 42.917 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 CTONG3002412// 0 // 0 // 0 // 10.918 // 0 // 0 // 0  
 CTONG3002835// 0 // 2.521 // 0 // 4.483 // 0 // 0 // 0  
 CTONG3004072// 0 // 0 // 0 // 19.915 // 0 // 0 // 0  
 CTONG3004726// 0 // 0 // 0 // 17.278 // 0 // 0 // 0  
 35 CTONG3008894// 0 // 0 // 0 // 2.966 // 0 // 0 // 2.418  
 CTONG3009028// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.785

CTONG3009239// 0 // 0 // 5.115 // 2.946 // 0 // 0 // 1.601  
 CTONG3009328// 11.993 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 D30ST1000267// 0 // 9.907 // 0 // 0 // 0 // 15.570 // 0  
 D30ST1000270// 0 // 0 // 9.153 // 0 // 0 // 0 // 0  
 5 D60ST2000358// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.576  
 D60ST2000464// 0 // 0 // 0 // 1.118 // 4.078 // 0 // 0  
 D90ST2000031// 0 // 0 // 16.736 // 0 // 0 // 0 // 0  
 D90ST2002608// 6.684 // 0 // 0 // 4.546 // 0 // 0 // 2.471  
 D90ST2003106// 6.904 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 10 D90ST2003762// 0 // 0 // 0 // 0 // 8.112 // 0 // 0  
 DFNES1000083// 2.249 // 0 // 15.938 // 2.295 // 0 // 0 // 0  
 DFNES1000150// 0 // 0 // 0 // 1.139 // 0 // 0 // 1.238  
 DFNES2000011// 0 // 1.255 // 0 // 0 // 2.035 // 3.943 // 0  
 DFNES2000153// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.551  
 15 DFNES2000268// 0 // 2.533 // 0 // 1.127 // 0 // 0 // 0  
 DFNES2000292// 0 // 8.610 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 DFNES2000335// 0 // 0 // 16.783 // 4.833 // 0 // 0 // 0  
 DFNES2000443// 0 // 0 // 2.405 // 0 // 0 // 0 // 0.753  
 DFNES2000457// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.850  
 20 DFNES2000526// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.065  
 DFNES2001091// 0 // 19.689 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 DFNES2001096// 0 // 0 // 27.148 // 0 // 0 // 0 // 0  
 DFNES2001829// 9.228 // 0 // 0 // 18.830 // 0 // 0 // 0  
 DFNES2004371// 4.733 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.750  
 25 DFNES2005690// 5.077 // 0 // 0 // 15.539 // 0 // 0 // 11.260  
 DFNES2007113// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.411  
 DFNES2007634// 0 // 6.118 // 6.298 // 0.907 // 3.308 // 0 // 4.928  
 DFNES2008088// 0 // 6.031 // 0 // 2.682 // 0 // 0 // 2.915  
 DFNES2008160// 4.480 // 0 // 0 // 4.571 // 0 // 16.153 // 9.936  
 30 DFNES2009482// 1.418 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.573  
 DFNES2011245// 0 // 0 // 0 // 14.757 // 0 // 0 // 0  
 DFNES2011380// 11.690 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 DFNES2011499// 0 // 0 // 0 // 6.330 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF1000024// 6.587 // 0 // 0 // 6.720 // 0 // 7.916 // 0  
 35 FCBBF1000025// 0 // 7.342 // 0 // 6.530 // 11.911 // 0 // 0  
 FCBBF1000027// 0.733 // 2.521 // 2.595 // 1.495 // 2.727 // 3.962 // 1.625

FCBBF1000061// 7.056 // 5.396 // 0 // 2.399 // 0 // 0 // 7.824  
 FCBBF1000063// 11.962 // 0 // 0 // 6.102 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF1000077// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.898  
 FCBBF1000118// 0 // 0 // 0 // 15.471 // 0 // 0 // 0  
 5 FCBBF1000121// 0 // 0 // 35.196 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF1000139// 3.496 // 0 // 0 // 1.784 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF1000197// 4.273 // 0 // 3.784 // 7.629 // 0 // 0 // 3.554  
 FCBBF1000272// 0 // 0 // 0 // 35.577 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF1000294// 0 // 0 // 0 // 2.197 // 4.007 // 0 // 1.194  
 10 FCBBF1000367// 0 // 0 // 0 // 1.550 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF1000376// 21.300 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF1000403// 0 // 0 // 0 // 0 // 31.217 // 0 // 0  
 FCBBF1000412// 5.806 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.146  
 FCBBF1000449// 13.371 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.414  
 15 FCBBF1000466// 1.911 // 0 // 0 // 0.650 // 0 // 0 // 5.650  
 FCBBF1000476// 26.054 // 0 // 0 // 8.860 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF1000509// 3.732 // 17.123 // 19.830 // 5.711 // 6.945 // 6.728 // 6.208  
 FCBBF1000556// 9.594 // 9.783 // 15.106 // 9.788 // 3.968 // 7.687 // 16.550  
 FCBBF1000563// 0 // 0 // 0 // 1.532 // 11.180 // 0 // 6.662  
 20 FCBBF1000574// 8.303 // 0 // 7.354 // 6.353 // 0 // 0 // 4.604  
 FCBBF1000671// 0 // 0 // 0 // 13.968 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF1000684// 0 // 0 // 0 // 0 // 66.829 // 0 // 0  
 FCBBF1000748// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 37.510  
 FCBBF1000760// 0.655 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.452  
 25 FCBBF2000038// 0 // 3.082 // 0 // 0 // 0 // 4.843 // 0  
 FCBBF2000087// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.402 // 0  
 FCBBF2000199// 11.190 // 0 // 0 // 2.854 // 0 // 0 // 6.205  
 FCBBF2000362// 8.370 // 0 // 0 // 17.080 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF2000566// 0 // 8.527 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 30 FCBBF2000591// 0.287 // 0 // 0 // 0.292 // 0 // 0 // 0.318  
 FCBBF2000685// 0 // 15.608 // 0 // 0 // 25.321 // 0 // 0  
 FCBBF2000733// 31.702 // 0 // 0 // 16.172 // 29.499 // 0 // 0  
 FCBBF2000885// 9.210 // 0 // 0 // 6.264 // 0 // 0 // 1.702  
 FCBBF2000940// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 37.510  
 35 FCBBF2001001// 19.115 // 0 // 0 // 0 // 0 // 34.461 // 0  
 FCBBF2001105// 3.035 // 0 // 10.753 // 0 // 0 // 0 // 0



FCBBF2001183// 16.537 // 3.794 // 0 // 11.810 // 6.155 // 0 // 9.169  
 FCBBF2001211// 25.634 // 14.703 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.107  
 FCBBF2001291// 1.902 // 0 // 0 // 1.941 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF2001400// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.584  
 5 FCBBF2001480// 0 // 55.394 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF2001538// 0.762 // 1.748 // 0 // 2.332 // 5.672 // 0 // 3.380  
 FCBBF2001594// 7.606 // 0 // 0 // 11.640 // 0 // 0 // 21.086  
 FCBBF2001817// 0 // 55.394 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF2002349// 0 // 0 // 13.985 // 4.028 // 0 // 0 // 0  
 10 FCBBF2002801// 5.191 // 0 // 9.194 // 2.648 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF2002928// 0 // 0 // 0 // 3.174 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF2003293// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 66.122 // 0  
 FCBBF2003543// 35.119 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF2003567// 0 // 0 // 0 // 19.952 // 0 // 0 // 7.229  
 15 FCBBF2004066// 4.032 // 0 // 7.142 // 6.170 // 0 // 29.076 // 11.178  
 FCBBF2005909// 6.241 // 0 // 0 // 19.102 // 0 // 0 // 6.921  
 FCBBF2006634// 0 // 10.829 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF2006781// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.017  
 FCBBF3000115// 11.973 // 0 // 0 // 8.143 // 0 // 0 // 0  
 20 FCBBF3000168// 8.142 // 18.679 // 0 // 8.306 // 0 // 0 // 9.029  
 FCBBF3000228// 0 // 0 // 0 // 9.143 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF3000229// 0 // 22.152 // 0 // 0 // 35.938 // 0 // 0  
 FCBBF3000388// 9.880 // 11.334 // 0 // 0 // 0 // 17.812 // 0  
 FCBBF3000434// 1.851 // 8.495 // 0 // 11.333 // 6.891 // 0 // 0  
 25 FCBBF3000536// 0 // 0 // 9.443 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF3001081// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.824  
 FCBBF3001377// 10.297 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF3001470// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.011  
 FCBBF3001632// 0 // 3.542 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 30 FCBBF3001657// 11.795 // 0 // 0 // 9.627 // 8.780 // 0 // 5.232  
 FCBBF3001890// 0 // 0 // 19.489 // 0 // 0 // 0 // 3.050  
 FCBBF3001977// 7.448 // 0 // 0 // 7.599 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF3002818// 35.119 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF3003557// 35.119 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 35 FCBBF3003787// 9.787 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF3003800// 2.363 // 1.807 // 1.395 // 2.813 // 2.932 // 1.420 // 1.310

FCBBF3004323// 5.510 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF3004473// 2.298 // 0 // 0 // 1.172 // 0 // 0 // 2.548  
 FCBBF3004715// 3.745 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF3004955// 0 // 0 // 0 // 23.589 // 0 // 0 // 0  
 5 FCBBF3005320// 0 // 0 // 0 // 5.566 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF3005330// 2.771 // 0 // 2.454 // 2.827 // 0 // 0 // 1.536  
 FCBBF3006821// 5.716 // 0 // 0 // 5.832 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF3007462// 0 // 0 // 0 // 35.577 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF3007631// 21.846 // 0 // 0 // 22.288 // 0 // 0 // 0  
 10 FCBBF3007859// 12.992 // 0 // 0 // 13.255 // 0 // 0 // 7.204  
 FCBBF3007860// 50.592 // 0 // 0 // 10.323 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF3008153// 10.942 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.067  
 FCBBF3008159// 0 // 0 // 0 // 21.128 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF3008644// 8.616 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 FCBBF3009069// 17.913 // 0 // 0 // 4.569 // 0 // 0 // 34.763  
 FCBBF3009101// 35.119 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF3009152// 19.020 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF3009479// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.970  
 FCBBF3009526// 11.814 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.101  
 20 FCBBF3009541// 0 // 0 // 0 // 1.262 // 0 // 0 // 0.914  
 FCBBF3009978// 0 // 0 // 65.725 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF3010012// 6.894 // 5.272 // 0 // 2.344 // 0 // 8.285 // 0  
 FCBBF3010142// 14.433 // 0 // 0 // 14.725 // 0 // 0 // 16.005  
 FCBBF3010695// 4.960 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.750  
 25 FCBBF3012332// 21.300 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF3012347// 0 // 0 // 7.775 // 0 // 8.169 // 0 // 2.434  
 FCBBF3013266// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.444  
 FCBBF3013506// 23.748 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF3013800// 0 // 0 // 0 // 35.577 // 0 // 0 // 0  
 30 FCBBF3014260// 2.258 // 0 // 7.999 // 11.518 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF3015100// 4.990 // 0 // 17.676 // 0 // 0 // 0 // 5.533  
 FCBBF3016622// 35.119 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF3016667// 0 // 0 // 0 // 13.060 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF3016928// 2.629 // 0 // 0 // 1.788 // 0 // 0 // 3.887  
 35 FCBBF3017255// 0 // 0 // 0 // 35.577 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF3017396// 0 // 0 // 0 // 6.248 // 0 // 0 // 0

FCBBF3017531// 3.207 // 3.678 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.556  
 FCBBF3017918// 6.547 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF3018067// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 66.122 // 0  
 FCBBF3018173// 0 // 0 // 0 // 35.577 // 0 // 0 // 0  
 5 FCBBF3018796// 0 // 7.122 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.886  
 FCBBF3018949// 0 // 0 // 0 // 14.438 // 0 // 0 // 15.693  
 FCBBF3019839// 14.980 // 0 // 0 // 11.462 // 0 // 0 // 4.153  
 FCBBF3021026// 0 // 55.394 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF3021807// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.634 // 0  
 10 FCBBF3022566// 35.119 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF3022593// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.683  
 FCBBF3022767// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.584  
 FCBBF3023368// 7.361 // 0 // 0 // 2.503 // 0 // 0 // 2.721  
 FCBBF3023667// 0 // 0.305 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.736  
 15 FCBBF3024002// 5.675 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF3024266// 9.782 // 0 // 0 // 9.980 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF3024623// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.426  
 FCBBF3025285// 0 // 55.394 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF3025417// 0 // 0 // 0 // 0 // 31.948 // 0 // 19.038  
 20 FCBBF3025528// 0 // 0 // 0 // 4.926 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF3025568// 16.446 // 0 // 0 // 33.557 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF3025650// 0 // 0 // 0 // 25.656 // 0 // 0 // 27.887  
 FCBBF3025737// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.719 // 3.604  
 FCBBF3026308// 0 // 29.322 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.174  
 25 FCBBF3026651// 14.594 // 0 // 0 // 22.334 // 0 // 0 // 8.092  
 FCBBF3026692// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 58.507 // 0  
 FCBBF3027559// 35.119 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF3028244// 5.571 // 2.130 // 3.289 // 2.842 // 0 // 3.348 // 1.030  
 FCBBF3028593// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.955  
 30 FCBBF4000142// 3.656 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.054  
 FCBBF4000268// 0 // 0 // 0 // 35.577 // 0 // 0 // 0  
 FCBBF4000446// 2.253 // 1.723 // 0 // 0.766 // 0 // 2.708 // 0  
 FCBBF5000061// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.231  
 FCBBF5000165// 9.875 // 0 // 0 // 23.508 // 0 // 0 // 0  
 35 FCBBF5000261// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.516  
 FCBBF5000325// 0 // 23.194 // 0 // 10.314 // 37.628 // 0 // 0

FEBRA1000022// 0 // 0 // 0 // 10.739 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA1000057// 1.736 // 7.966 // 6.150 // 3.542 // 6.461 // 0 // 1.925  
 FEBRA1000088// 0 // 9.791 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA1000188// 0 // 0 // 0 // 2.135 // 0 // 0 // 0  
 5 FEBRA1000189// 0 // 0 // 0 // 20.683 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA1000190// 0 // 18.233 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2000007// 0 // 0 // 0 // 24.160 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2000053// 21.156 // 0 // 0 // 7.195 // 0 // 0 // 23.461  
 FEBRA2000105// 0.717 // 1.645 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.772  
 10 FEBRA2000129// 5.199 // 5.964 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.883  
 FEBRA2000210// 0.707 // 0 // 0 // 0.721 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2000253// 0 // 0 // 0 // 14.934 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2000297// 0 // 18.194 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.794  
 FEBRA2000333// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 30.789  
 15 FEBRA2000402// 0 // 0 // 0 // 5.655 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2000452// 4.012 // 0 // 0 // 2.046 // 0 // 0 // 3.337  
 FEBRA2000462// 31.051 // 0 // 0 // 8.640 // 0 // 0 // 6.261  
 FEBRA2000536// 0 // 0 // 0 // 3.214 // 0 // 0 // 3.493  
 FEBRA2000538// 0 // 0 // 0 // 0 // 59.888 // 0 // 0  
 20 FEBRA2000581// 21.479 // 0 // 0 // 15.421 // 0 // 0 // 7.940  
 FEBRA2000680// 0 // 0 // 0 // 9.589 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2000733// 0.506 // 0.387 // 1.194 // 0.860 // 1.254 // 0 // 0.934  
 FEBRA2000740// 2.262 // 0 // 0 // 1.154 // 0 // 0 // 1.254  
 FEBRA2000757// 12.249 // 0 // 0 // 21.870 // 0 // 0 // 6.792  
 25 FEBRA2000762// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.430 // 0  
 FEBRA2000771// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 24.058  
 FEBRA2000772// 0 // 19.625 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.486  
 FEBRA2000787// 0 // 0 // 6.997 // 0 // 0 // 0 // 2.190  
 FEBRA2000793// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.253  
 30 FEBRA2000815// 0 // 0 // 12.807 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2000877// 14.227 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.777  
 FEBRA2000880// 0 // 24.311 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2000901// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 37.454 // 0  
 FEBRA2001004// 0 // 0 // 0 // 22.568 // 0 // 0 // 0  
 35 FEBRA2001146// 11.183 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2001197// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.632

FEBRA2001227// 3.697 // 0 // 13.098 // 11.316 // 0 // 0 // 12.300  
 FEBRA2001245// 12.612 // 0 // 8.936 // 10.293 // 0 // 0 // 8.391  
 FEBRA2001294// 0 // 0 // 8.561 // 0 // 0 // 0 // 2.680  
 FEBRA2001334// 11.501 // 0 // 0 // 5.867 // 0 // 0 // 0  
 5 FEBRA2001440// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 41.969 // 0  
 FEBRA2001492// 22.656 // 0 // 0 // 6.604 // 0 // 0 // 14.357  
 FEBRA2001571// 0 // 0 // 0 // 2.140 // 0 // 0 // 4.651  
 FEBRA2001581// 0 // 9.407 // 0 // 0 // 15.261 // 0 // 0  
 FEBRA2001591// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.328  
 10 FEBRA2001669// 17.140 // 0 // 0 // 20.766 // 0 // 0 // 4.752  
 FEBRA2001698// 12.173 // 0 // 0 // 12.420 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2001706// 28.630 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2001715// 3.989 // 0 // 0 // 25.433 // 0 // 0 // 6.635  
 FEBRA2001745// 0 // 0 // 4.440 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 FEBRA2001814// 3.969 // 3.035 // 0 // 2.700 // 0 // 0 // 1.467  
 FEBRA2001867// 0 // 0 // 13.129 // 0 // 0 // 0 // 12.330  
 FEBRA2001974// 0 // 26.731 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2001990// 18.144 // 16.650 // 0 // 7.404 // 0 // 0 // 8.048  
 FEBRA2002027// 2.533 // 0 // 0 // 2.585 // 9.430 // 9.135 // 0  
 20 FEBRA2002352// 0 // 0 // 12.297 // 3.542 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2002442// 0 // 47.925 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2002456// 13.088 // 0 // 0 // 8.902 // 0 // 0 // 14.515  
 FEBRA2002611// 21.730 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 24.098  
 FEBRA2002707// 3.603 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 25 FEBRA2002781// 6.842 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2002792// 8.031 // 9.212 // 0 // 10.925 // 9.964 // 4.826 // 16.328  
 FEBRA2002931// 18.604 // 0 // 3.877 // 16.748 // 0 // 0 // 15.777  
 FEBRA2002933// 0 // 0 // 0 // 0.755 // 2.755 // 0 // 0.821  
 FEBRA2003100// 0.659 // 0 // 0 // 2.016 // 0 // 0 // 4.382  
 30 FEBRA2003115// 21.678 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2003128// 31.997 // 0 // 0 // 14.839 // 0 // 0 // 6.452  
 FEBRA2003258// 0 // 0 // 0 // 2.886 // 0 // 10.201 // 6.275  
 FEBRA2003436// 0 // 0 // 39.387 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2003470// 14.595 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.185  
 35 FEBRA2003707// 0 // 47.925 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2003726// 0 // 2.285 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.104

FEBRA2003750// 0 // 0 // 12.934 // 1.862 // 0 // 0 // 6.073  
 FEBRA2003833// 5.187 // 0 // 6.126 // 7.057 // 0 // 0 // 1.918  
 FEBRA2003926// 0 // 0 // 2.473 // 0.712 // 0 // 2.517 // 0.774  
 FEBRA2003930// 0 // 0 // 0 // 0 // 6.689 // 0 // 1.993  
 5 FEBRA2004042// 0 // 0 // 0 // 2.164 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2004091// 10.568 // 0 // 37.438 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2004219// 0 // 0 // 0 // 29.041 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2004224// 5.789 // 0 // 0 // 7.087 // 8.618 // 8.349 // 2.568  
 FEBRA2004293// 0 // 6.099 // 0 // 0 // 0 // 19.171 // 2.948  
 10 FEBRA2004325// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.812  
 FEBRA2004485// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.696  
 FEBRA2004490// 14.095 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.631  
 FEBRA2004592// 0 // 0 // 0 // 0 // 59.888 // 0 // 0  
 FEBRA2004628// 0 // 0 // 0 // 0 // 31.851 // 0 // 0  
 15 FEBRA2004818// 0 // 6.248 // 0 // 0 // 5.068 // 0 // 0  
 FEBRA2005291// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.076 // 0  
 FEBRA2005361// 8.405 // 19.282 // 12.406 // 2.858 // 5.214 // 0 // 0.777  
 FEBRA2005416// 2.148 // 0 // 3.804 // 1.096 // 3.997 // 0 // 2.382  
 FEBRA2005427// 28.630 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 20 FEBRA2005476// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.888  
 FEBRA2005572// 1.782 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.928  
 FEBRA2005752// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.008 // 0  
 FEBRA2005788// 24.677 // 0 // 0 // 5.035 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2005824// 3.730 // 1.711 // 9.249 // 12.558 // 13.883 // 4.035 // 8.686  
 25 FEBRA2005995// 2.804 // 0 // 4.966 // 0 // 0 // 0 // 6.218  
 FEBRA2006055// 0 // 6.060 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2006092// 3.109 // 1.427 // 0 // 0.634 // 0 // 0 // 1.379  
 FEBRA2006255// 14.333 // 0 // 4.616 // 9.306 // 4.850 // 4.698 // 10.115  
 FEBRA2006270// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.296  
 30 FEBRA2006357// 11.922 // 0 // 0 // 34.464 // 2.465 // 0 // 4.407  
 FEBRA2006368// 3.107 // 14.258 // 0 // 3.170 // 0 // 0 // 3.446  
 FEBRA2006370// 0 // 0 // 0 // 14.576 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2006372// 0 // 0 // 0 // 1.370 // 0 // 0 // 1.489  
 FEBRA2006401// 0.502 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.557  
 35 FEBRA2006485// 3.042 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.968 // 0  
 FEBRA2006519// 11.891 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

FEBRA2006521// 7.648 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.963  
 FEBRA2006553// 3.956 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2006627// 0 // 0 // 0 // 10.526 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2006808// 0 // 0 // 14.542 // 8.376 // 0 // 0 // 0  
 5 FEBRA2006817// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 59.124 // 0  
 FEBRA2006890// 44.515 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2007176// 28.630 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2007212// 0 // 0 // 0 // 16.019 // 0 // 0 // 4.353  
 FEBRA2007534// 0 // 0 // 0 // 36.825 // 0 // 0 // 0  
 10 FEBRA2007544// 14.689 // 0 // 0 // 4.995 // 0 // 0 // 2.715  
 FEBRA2007551// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 30.789  
 FEBRA2007589// 13.674 // 0 // 0 // 20.927 // 0 // 0 // 15.164  
 FEBRA2007613// 3.318 // 0 // 11.756 // 6.771 // 12.351 // 11.965 // 0  
 FEBRA2007622// 0 // 0 // 0 // 1.053 // 3.840 // 0 // 0  
 15 FEBRA2007801// 4.937 // 0 // 8.745 // 7.556 // 0 // 0 // 5.475  
 FEBRA2007818// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.201  
 FEBRA2007823// 28.630 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2007880// 0 // 0 // 0 // 3.840 // 0 // 0 // 4.174  
 FEBRA2007900// 7.751 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.595  
 20 FEBRA2007901// 0 // 8.503 // 0 // 7.562 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2007957// 54.616 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2008036// 4.285 // 3.277 // 0 // 4.372 // 5.316 // 0 // 4.752  
 FEBRA2008081// 2.124 // 3.249 // 0 // 0.722 // 2.636 // 0 // 0  
 FEBRA2008086// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 30.789  
 25 FEBRA2008087// 0.358 // 0.822 // 0.635 // 0 // 0.667 // 0 // 0.596  
 FEBRA2008201// 2.398 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.659  
 FEBRA2008210// 0 // 0 // 23.761 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2008255// 0 // 23.219 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2008266// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.077  
 30 FEBRA2008287// 0 // 0 // 0 // 3.007 // 0 // 0 // 6.537  
 FEBRA2008302// 0 // 7.325 // 0 // 1.086 // 0 // 11.512 // 3.540  
 FEBRA2008360// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.338  
 FEBRA2008583// 0.925 // 0.606 // 0.936 // 1.483 // 0.984 // 1.430 // 3.371  
 FEBRA2008662// 11.110 // 0 // 0 // 3.239 // 0 // 11.446 // 1.760  
 35 FEBRA2008755// 0 // 0 // 5.819 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2008861// 21.424 // 0 // 0 // 3.974 // 0 // 7.023 // 4.320

FEBRA2009022// 0 // 0 // 0 // 0 // 12.430 // 0 // 0  
 FEBRA2009185// 4.543 // 6.253 // 3.219 // 8.342 // 10.145 // 3.276 // 0  
 FEBRA2009289// 0 // 0 // 0 // 14.316 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2009328// 4.955 // 11.368 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 5 FEBRA2009352// 0 // 0 // 0 // 29.041 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2009362// 7.614 // 0 // 26.973 // 0 // 0 // 27.453 // 0  
 FEBRA2009419// 5.285 // 3.031 // 0 // 2.696 // 0 // 0 // 4.396  
 FEBRA2009514// 0 // 0 // 0 // 3.379 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2009588// 19.382 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.373  
 10 FEBRA2009846// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.893  
 FEBRA2009986// 6.427 // 0 // 0 // 19.673 // 0 // 0 // 7.128  
 FEBRA2010719// 0 // 0 // 0 // 17.703 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2010746// 8.579 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2010768// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 59.124 // 0  
 15 FEBRA2012181// 16.511 // 0 // 0 // 16.845 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2013699// 7.157 // 0 // 0 // 7.301 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2013951// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 59.124 // 0  
 FEBRA2014297// 0 // 14.710 // 7.571 // 2.180 // 0 // 7.706 // 0  
 FEBRA2014417// 7.559 // 6.194 // 3.826 // 3.856 // 4.019 // 5.841 // 1.198  
 20 FEBRA2015085// 1.525 // 0 // 0 // 1.556 // 0 // 5.498 // 5.072  
 FEBRA2016398// 17.280 // 39.644 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2016572// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.790  
 FEBRA2016583// 0 // 0 // 0 // 29.041 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2017024// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.399  
 25 FEBRA2017533// 5.455 // 0 // 0 // 5.566 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2017680// 0 // 21.815 // 0 // 9.701 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2019242// 0 // 0 // 0 // 8.277 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2019711// 0 // 4.851 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.345  
 FEBRA2019867// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 30.789  
 30 FEBRA2020845// 28.630 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2020886// 12.124 // 0 // 0 // 12.369 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2020977// 0 // 0 // 0 // 5.376 // 19.613 // 0 // 0  
 FEBRA2021171// 0 // 24.406 // 0 // 0 // 0 // 38.357 // 0  
 FEBRA2022013// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.426  
 35 FEBRA2022055// 0 // 1.221 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2022504// 0 // 3.768 // 11.636 // 0 // 0 // 0 // 0



FEBRA2022696// 0 // 47.925 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2023227// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.680  
 FEBRA2023377// 15.515 // 0 // 27.481 // 0 // 0 // 0 // 0  
 FEBRA2023927// 4.073 // 0 // 0 // 8.311 // 0 // 0 // 9.033  
 5 FEBRA2024019// 5.364 // 6.153 // 4.751 // 4.105 // 14.974 // 9.671 // 2.974  
 FEBRA2024136// 0 // 0 // 0 // 0 // 42.701 // 0 // 0  
 FEBRA2024570// 0 // 0 // 0 // 0 // 74.913 // 0 // 0  
 FEBRA2025427// 0 // 0 // 0 // 0 // 9.226 // 0 // 0  
 FEBRA2025838// 0.821 // 1.885 // 0 // 2.514 // 0 // 2.962 // 0.911  
 10 FEBRA2028503// 0 // 0 // 0 // 0 // 52.044 // 0 // 7.753  
 FEBRA2028516// 8.007 // 0 // 0 // 4.668 // 0 // 0 // 1.268  
 FELIV1000153// 0 // 0.378 // 0 // 0.168 // 0 // 0 // 0.183  
 HCASM1000115// 2.073 // 0 // 0 // 5.287 // 0 // 0 // 0  
 HCASM2000016// 1.493 // 3.425 // 0 // 2.284 // 0 // 0 // 1.655  
 15 HCASM2000138// 12.671 // 0 // 0 // 4.309 // 0 // 0 // 4.684  
 HCASM2000214// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.488  
 HCASM2000363// 0 // 1.560 // 0 // 0 // 0 // 2.452 // 3.017  
 HCASM2003076// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.314  
 HCASM2005388// 3.537 // 0 // 0 // 3.609 // 0 // 0 // 0  
 20 HCASM2005484// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.312  
 HCASM2007047// 3.431 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 HCHON1000015// 0 // 0 // 0 // 1.590 // 0 // 0 // 0  
 HCHON1000030// 0.726 // 0.832 // 0.643 // 0.555 // 2.025 // 0.654 // 0.603  
 HCHON1000131// 4.103 // 0 // 0 // 4.186 // 0 // 0 // 0  
 25 HCHON1000166// 0 // 0 // 10.657 // 0 // 0 // 0 // 3.336  
 HCHON1000191// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.071  
 HCHON2000028// 0 // 0 // 5.620 // 1.619 // 0 // 0 // 5.278  
 HCHON2000056// 0.567 // 1.301 // 0 // 0 // 0 // 3.068 // 2.202  
 HCHON2000062// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.648  
 30 HCHON2000087// 0.619 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.686  
 HCHON2000160// 0 // 6.928 // 0 // 2.054 // 0 // 0 // 2.233  
 HCHON2000212// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.062  
 HCHON2000226// 0.403 // 0.925 // 2.857 // 0.411 // 0 // 1.454 // 0  
 HCHON2000244// 0.658 // 0 // 0 // 0.671 // 0 // 0 // 0  
 35 HCHON2000295// 0 // 1.005 // 0 // 0.447 // 0 // 0 // 0  
 HCHON2000322// 10.980 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

HCHON2000364// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.493  
 HCHON2000473// 0 // 0 // 0 // 5.972 // 0 // 0 // 0 // 6.491  
 HCHON2000475// 0 // 3.054 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.476  
 HCHON2000626// 2.351 // 8.091 // 4.164 // 0 // 4.375 // 0 // 1.304  
 5 HCHON2000663// 0 // 0 // 0 // 8.703 // 0 // 0 // 0 // 18.920  
 HCHON2000698// 0 // 13.152 // 0 // 2.924 // 0 // 0 // 0 // 3.179  
 HCHON2000738// 0 // 0 // 0 // 0 // 11.082 // 0 // 0 // 0  
 HCHON2000743// 6.105 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.771  
 HCHON2000751// 3.570 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.959  
 10 HCHON2000815// 2.793 // 0 // 0 // 0 // 10.394 // 0 // 0 // 0  
 HCHON2000826// 3.578 // 0 // 0 // 3.651 // 2.664 // 0 // 3.968  
 HCHON2001039// 1.116 // 0 // 0 // 2.277 // 4.153 // 0 // 1.237  
 HCHON2001084// 0 // 5.268 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.546  
 HCHON2001099// 0 // 0 // 0 // 2.783 // 0 // 0 // 0 // 3.025  
 15 HCHON2001108// 0 // 4.899 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 HCHON2001200// 0.433 // 0 // 0 // 1.324 // 0 // 0 // 0 // 1.919  
 HCHON2001217// 3.123 // 0 // 0 // 2.124 // 0 // 0 // 0 // 5.771  
 HCHON2001359// 1.703 // 0 // 3.016 // 2.606 // 0 // 0 // 0.944  
 HCHON2001407// 0 // 1.812 // 0 // 0 // 2.939 // 0 // 1.751  
 20 HCHON2001434// 13.748 // 3.505 // 5.412 // 1.558 // 0 // 5.508 // 5.082  
 HCHON2001535// 18.444 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 HCHON2001665// 0 // 0 // 0 // 6.297 // 0 // 0 // 0 // 0  
 HCHON2001801// 0 // 0 // 35.892 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 HCHON2001853// 0 // 0 // 0 // 11.428 // 0 // 0 // 0 // 0  
 25 HCHON2002247// 5.615 // 0 // 9.945 // 2.864 // 0 // 0 // 9.340  
 HCHON2002676// 13.647 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 HCHON2004002// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.741  
 HCHON2005921// 0 // 0 // 0 // 12.694 // 0 // 0 // 0 // 9.198  
 HCHON2006250// 1.565 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.735  
 30 HCHON2006722// 0 // 0 // 35.892 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 HCHON2006770// 2.822 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 HCHON2006786// 0 // 0 // 0 // 13.885 // 0 // 0 // 0 // 0  
 HCHON2010543// 0 // 0 // 0 // 9.152 // 0 // 0 // 0 // 0  
 HEART1000074// 0.759 // 1.742 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 35 HEART1000118// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.291  
 HEART1000142// 0 // 0 // 0 // 1.819 // 0 // 0 // 0 // 0

HEART1000149// 0 // 0 // 0 // 0.958 // 0 // 0 // 1.041  
 HEART1000185// 0.791 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 HEART2000444// 0 // 0 // 0 // 8.592 // 0 // 0 // 0  
 HEART2000541// 0 // 3.070 // 4.740 // 0 // 0 // 0 // 0  
 5 HEART2000959// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.062  
 HEART2003168// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.253  
 HEART2003852// 0 // 0 // 0 // 0 // 14.501 // 14.048 // 0  
 HEART2006195// 0 // 0 // 0 // 9.669 // 0 // 0 // 0  
 HEART2006521// 0 // 5.487 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.652  
 10 HEART2007031// 0 // 0 // 0 // 11.593 // 0 // 0 // 12.601  
 HEART2007231// 0 // 0 // 0 // 4.942 // 0 // 0 // 0  
 HEART2007696// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.959 // 0  
 HEART2008509// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.275 // 0  
 HEART2009000// 0 // 23.712 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 HHDPC1000065// 0 // 0 // 0 // 27.988 // 0 // 0 // 0  
 HHDPC1000083// 0 // 2.246 // 0 // 0 // 3.643 // 0 // 2.171  
 HHDPC1000114// 2.906 // 0 // 0 // 1.483 // 2.704 // 0 // 3.223  
 HHDPC1000118// 2.096 // 0 // 0 // 6.415 // 0 // 0 // 0  
 HHDPC1000163// 0 // 0 // 4.455 // 0 // 0 // 4.534 // 0  
 20 HHDPC2000055// 0 // 0 // 6.478 // 1.866 // 0 // 0 // 0  
 HHDPC2000104// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.052  
 HHDPC2000115// 0 // 6.002 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.901  
 HHDPC2000149// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.955  
 HHDPC2000258// 0 // 0 // 33.472 // 0 // 0 // 0 // 0  
 25 HHDPC2000455// 0 // 0 // 0 // 1.121 // 0 // 0 // 0  
 HHDPC2000456// 0 // 0 // 0 // 1.584 // 0 // 5.598 // 0  
 HHDPC2003439// 1.780 // 0 // 0 // 1.816 // 0.947 // 0 // 0.846  
 HHDPC2003983// 1.671 // 0 // 0.986 // 0.852 // 0 // 0 // 1.544  
 HHDPC2005794// 0 // 0 // 0 // 8.116 // 0 // 0 // 8.821  
 30 HHDPC2007267// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.083  
 HHDPC2007775// 0 // 0 // 0 // 11.025 // 0 // 0 // 0  
 HHDPC2008816// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.606  
 HHDPC2009528// 0 // 0 // 0 // 6.631 // 0 // 0 // 14.415  
 HLUNG1000055// 0 // 0 // 1.918 // 1.105 // 4.029 // 1.952 // 1.201  
 35 HLUNG2000063// 2.466 // 0 // 0 // 2.516 // 0 // 0 // 2.735  
 HLUNG2000232// 12.603 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

HLUNG2000314// 0 // 0 // 0 // 5.006 // 0 // 8.846 // 0  
 HLUNG2000315// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.914  
 HLUNG2000412// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.969  
 HLUNG2000501// 0.858 // 5.904 // 0 // 1.750 // 3.193 // 3.093 // 0  
 5 HLUNG2000751// 17.277 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 HLUNG2000846// 22.589 // 0 // 0 // 32.264 // 0 // 0 // 5.010  
 HLUNG2000884// 0 // 0 // 15.166 // 2.184 // 0 // 7.718 // 0  
 HLUNG2001146// 5.242 // 12.026 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.813  
 HLUNG2001439// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.934  
 10 HLUNG2001459// 0 // 15.036 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 HLUNG2001518// 4.374 // 0 // 0 // 5.578 // 8.140 // 0 // 3.638  
 HLUNG2001996// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.216  
 HLUNG2002465// 1.209 // 2.775 // 4.285 // 3.702 // 0 // 0 // 1.341  
 HLUNG2002648// 0 // 8.292 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.016  
 15 HLUNG2002811// 7.310 // 0 // 0 // 2.486 // 0 // 0 // 2.702  
 HLUNG2002916// 0 // 0 // 0 // 8.802 // 0 // 0 // 9.567  
 HLUNG2003003// 0 // 0 // 0 // 16.306 // 0 // 0 // 0  
 HLUNG2003042// 0 // 0 // 0 // 2.429 // 0 // 0 // 0  
 HLUNG2004037// 0 // 0 // 0 // 15.575 // 0 // 0 // 0  
 20 HLUNG2004067// 0 // 25.262 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 HLUNG2004159// 0 // 4.159 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.011  
 HLUNG2004170// 12.324 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 HLUNG2004534// 0 // 0 // 0 // 2.959 // 0 // 0 // 0  
 HLUNG2005230// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.605  
 25 HLUNG2006570// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.167  
 HLUNG2006812// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.558  
 HLUNG2008139// 11.461 // 0 // 0 // 23.386 // 0 // 0 // 0  
 HLUNG2008153// 0 // 0 // 24.114 // 0 // 0 // 0 // 0  
 HLUNG2009067// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.216  
 30 HLUNG2009225// 6.033 // 0 // 0 // 1.539 // 11.226 // 0 // 5.017  
 HLUNG2011461// 21.423 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 HLUNG2015184// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.521  
 HLUNG2017262// 1.586 // 0 // 0 // 6.472 // 0 // 0 // 5.276  
 HSYRA1000062// 0.857 // 0 // 0 // 0 // 3.188 // 0 // 0.950  
 35 HSYRA1000119// 1.839 // 2.110 // 1.629 // 2.815 // 3.423 // 0 // 0  
 HSYRA1000152// 1.193 // 0 // 0 // 1.217 // 0 // 0 // 1.323

HSYRA1000178// 0 // 0 // 0 // 2.558 // 0 // 0 // 2.781  
 HSYRA2000137// 0 // 0 // 0 // 0 // 16.873 // 16.346 // 0  
 HSYRA2000159// 9.163 // 2.489 // 1.281 // 7.011 // 1.346 // 1.304 // 3.343  
 HSYRA2000190// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.564 // 0  
 5 HSYRA2000224// 5.394 // 0 // 0 // 3.669 // 0 // 0 // 0  
 HSYRA2000232// 2.958 // 1.696 // 5.239 // 0 // 0 // 0 // 0  
 HSYRA2000248// 0.680 // 0 // 0 // 1.387 // 0 // 0 // 3.768  
 HSYRA2000255// 0 // 0 // 0 // 0.458 // 0 // 0 // 0  
 HSYRA2000332// 0 // 0 // 0 // 0.796 // 0 // 0 // 0  
 10 HSYRA2000629// 0 // 7.657 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 HSYRA2000640// 0 // 0 // 0 // 2.607 // 0 // 0 // 3.779  
 HSYRA2000743// 4.643 // 0 // 0 // 5.527 // 2.880 // 0 // 4.291  
 HSYRA2000787// 0 // 7.136 // 0 // 0 // 11.577 // 11.215 // 3.449  
 HSYRA2000828// 1.425 // 3.268 // 0 // 1.453 // 0 // 5.137 // 0  
 15 HSYRA2000925// 0.443 // 0.508 // 0 // 0.226 // 0 // 0 // 0.737  
 HSYRA2001105// 16.531 // 0 // 0 // 0 // 10.255 // 0 // 3.055  
 HSYRA2001138// 1.020 // 1.755 // 1.806 // 1.040 // 5.693 // 0.919 // 2.262  
 HSYRA2001232// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.290  
 HSYRA2001353// 0 // 0 // 0 // 0 // 18.885 // 0 // 5.627  
 20 HSYRA2001396// 1.519 // 0 // 5.382 // 1.550 // 0 // 5.478 // 3.370  
 HSYRA2001476// 0 // 0 // 1.710 // 0 // 0 // 0 // 0.535  
 HSYRA2001484// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 32.543 // 0  
 HSYRA2001574// 0.752 // 0 // 2.666 // 0.768 // 2.800 // 0 // 0  
 HSYRA2001595// 0.570 // 1.307 // 0 // 0 // 0 // 2.054 // 0  
 25 HSYRA2001615// 4.148 // 0 // 0 // 4.232 // 0 // 0 // 2.300  
 HSYRA2001621// 0 // 4.210 // 0.650 // 0 // 2.049 // 1.323 // 0.203  
 HSYRA2001638// 0 // 0 // 0 // 2.307 // 0 // 8.155 // 0  
 HSYRA2001983// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.352  
 HSYRA2005628// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.437  
 30 IMR321000158// 0 // 3.493 // 0 // 0.777 // 2.833 // 2.745 // 1.688  
 IMR321000210// 1.014 // 4.651 // 0 // 1.034 // 0 // 0 // 1.124  
 IMR321000219// 5.894 // 0 // 0 // 8.877 // 2.089 // 0 // 3.113  
 IMR321000242// 0 // 0 // 0 // 0 // 20.930 // 0 // 0  
 IMR321000253// 0 // 0 // 3.608 // 0 // 0 // 0 // 1.129  
 35 IMR321000266// 5.660 // 6.492 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 IMR322000072// 0.802 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.893 // 0

IMR322000121// 0 // 0 // 0 // 1.137 // 4.149 // 0 // 0  
 IMR322000127// 3.098 // 0 // 5.488 // 3.161 // 0 // 0 // 0  
 IMR322000144// 0 // 0 // 0 // 0 // 6.071 // 5.881 // 0  
 IMR322000152// 0 // 0 // 0 // 8.265 // 0 // 0 // 0  
 5 IMR322000223// 0.681 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.455 // 0  
 IMR322000243// 0 // 0 // 0 // 2.626 // 0 // 0 // 0.951  
 IMR322000302// 0 // 0 // 0 // 6.053 // 0 // 0 // 0  
 IMR322000316// 5.394 // 0.952 // 0 // 5.080 // 1.544 // 8.977 // 4.602  
 IMR322000518// 6.142 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.148 // 0  
 10 IMR322000555// 5.966 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.616  
 IMR322000604// 22.082 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 IMR322000609// 22.082 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 IMR322000730// 0 // 0.943 // 0 // 0.140 // 0 // 0.494 // 0.456  
 IMR322000775// 4.146 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.391  
 15 IMR322000819// 0 // 0 // 0 // 0 // 15.864 // 0 // 0  
 IMR322000838// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.913  
 IMR322000918// 0 // 0 // 10.384 // 2.991 // 10.910 // 0 // 0  
 IMR322000935// 0 // 0 // 0 // 4.582 // 16.717 // 0 // 0  
 IMR322001185// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 50.541 // 0  
 20 IMR322001218// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.037 // 0  
 IMR322001317// 0.790 // 1.812 // 0 // 0 // 0 // 11.389 // 0  
 IMR322001332// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.600 // 0  
 IMR322001380// 0 // 9.096 // 0 // 2.022 // 0 // 21.443 // 2.198  
 IMR322001435// 0.939 // 2.155 // 0 // 0.958 // 0 // 0 // 3.126  
 25 IMR322001541// 1.692 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.100 // 0  
 IMR322001584// 2.497 // 0 // 0 // 1.274 // 0 // 0 // 0  
 IMR322001600// 0 // 0 // 0 // 0.329 // 0 // 0.581 // 0  
 IMR322001710// 1.939 // 4.450 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 IMR322001879// 9.638 // 0 // 0 // 9.833 // 0 // 0 // 0  
 30 IMR322002035// 36.176 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 IMR322002993// 15.565 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 IMR322013805// 13.508 // 0 // 0 // 27.563 // 0 // 0 // 0  
 IMR322019070// 0 // 0 // 0 // 8.189 // 0 // 0 // 2.967  
 JCMLC2000273// 0 // 7.090 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 35 KIDNE1000104// 16.584 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 KIDNE1000145// 2.765 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

KIDNE2000085// 1.028 // 0 // 0 // 0 // 3.827 // 0 // 0  
 KIDNE2000252// 6.837 // 0 // 6.055 // 3.488 // 0 // 3.082 // 2.843  
 KIDNE2000266// 4.210 // 0 // 0 // 4.296 // 0 // 0 // 0  
 KIDNE2000315// 6.829 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 5 KIDNE2000317// 0 // 0 // 50.400 // 0 // 0 // 0 // 0  
 KIDNE2000330// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.786  
 KIDNE2000383// 0 // 0 // 17.446 // 5.024 // 0 // 0 // 5.461  
 KIDNE2000403// 0.826 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 KIDNE2000422// 22.290 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 10 KIDNE2000497// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.477  
 KIDNE2000517// 0 // 7.186 // 16.644 // 4.793 // 0 // 11.294 // 0  
 KIDNE2000574// 0.749 // 0 // 2.652 // 2.291 // 0 // 8.097 // 0  
 KIDNE2000909// 0 // 4.710 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.277  
 KIDNE2000947// 2.527 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.803  
 15 KIDNE2001117// 22.290 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 KIDNE2001162// 1.400 // 2.142 // 0 // 0 // 1.737 // 1.683 // 0  
 KIDNE2001467// 1.825 // 1.196 // 0 // 2.659 // 0.970 // 0.940 // 3.179  
 KIDNE2001636// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.240  
 KIDNE2002191// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.905  
 20 KIDNE2002252// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.417  
 KIDNE2002725// 10.289 // 23.605 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.410  
 KIDNE2002798// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.421  
 KIDNE2002883// 0 // 5.203 // 0 // 0 // 8.442 // 8.178 // 0  
 KIDNE2003305// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.933  
 25 KIDNE2003941// 0.504 // 0 // 0 // 0.515 // 1.877 // 0 // 0.559  
 KIDNE2004475// 0 // 0 // 0 // 2.626 // 0 // 9.281 // 0  
 KIDNE2005042// 8.051 // 0 // 28.522 // 16.428 // 0 // 0 // 8.928  
 KIDNE2005543// 0 // 0 // 0 // 18.168 // 0 // 0 // 19.748  
 KIDNE2005676// 9.848 // 0 // 0 // 1.435 // 0 // 0 // 1.560  
 30 KIDNE2005937// 0 // 0 // 0 // 5.529 // 0 // 0 // 0  
 KIDNE2006009// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.293 // 0  
 KIDNE2006014// 0 // 0 // 0 // 3.029 // 0 // 0 // 0  
 KIDNE2006030// 8.536 // 4.896 // 15.120 // 6.532 // 0 // 0 // 9.466  
 KIDNE2006039// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.506  
 35 KIDNE2006248// 0.311 // 0.713 // 1.101 // 0 // 0 // 2.242 // 1.034  
 KIDNE2006465// 3.094 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.431

KIDNE2006580// 7.013 // 0 // 0 // 14.310 // 0 // 0 // 7.777  
 KIDNE2006760// 0 // 15.476 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.481  
 KIDNE2007328// 0.885 // 0 // 0 // 4.513 // 0 // 0 // 0.981  
 KIDNE2007352// 5.404 // 0.954 // 1.473 // 2.121 // 0 // 0 // 0.922  
 5 KIDNE2007954// 6.324 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.601 // 4.675  
 KIDNE2008048// 2.682 // 0 // 1.900 // 4.378 // 0 // 0 // 2.380  
 KIDNE2008069// 2.334 // 5.356 // 24.810 // 3.573 // 26.066 // 8.417 // 0  
 KIDNE2008362// 4.566 // 0 // 0 // 13.976 // 0 // 32.928 // 0  
 KIDNE2008403// 23.120 // 3.120 // 0 // 22.200 // 0 // 0 // 1.508  
 10 KIDNE2008404// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.142  
 KIDNE2008666// 22.290 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 KIDNE2008758// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 24.133  
 KIDNE2008914// 0 // 0 // 0 // 17.747 // 0 // 0 // 0  
 KIDNE2008987// 0 // 6.609 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 KIDNE2009367// 12.812 // 1.729 // 0 // 19.992 // 2.805 // 0 // 10.030  
 KIDNE2009605// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.747  
 KIDNE2010049// 3.438 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 KIDNE2010265// 2.363 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 KIDNE2010430// 0 // 21.878 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.575  
 20 KIDNE2010750// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.811  
 KIDNE2011314// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 24.133  
 KIDNE2012440// 0 // 0 // 0 // 3.612 // 6.588 // 0 // 3.926  
 KIDNE2012710// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.501  
 KIDNE2013845// 2.235 // 0 // 0 // 1.140 // 4.160 // 0 // 2.479  
 25 KIDNE2014290// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.777  
 KIDNE2014320// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 24.133  
 KIDNE2015433// 26.508 // 0 // 0 // 0 // 32.888 // 0 // 9.799  
 KIDNE2015445// 0 // 0 // 12.171 // 3.505 // 0 // 0 // 0  
 KIDNE2016327// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.403  
 30 KIDNE2016371// 0 // 0 // 0 // 9.192 // 0 // 0 // 9.991  
 KIDNE2017040// 0 // 0 // 0 // 6.861 // 0 // 0 // 0  
 KIDNE2017343// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.325  
 KIDNE2018352// 0 // 0 // 0 // 3.638 // 0 // 0 // 11.864  
 KIDNE2018493// 0 // 0 // 0 // 0 // 13.262 // 0 // 0  
 35 LIVER1000017// 0 // 0 // 0.527 // 0 // 0 // 0 // 0  
 LIVER1000079// 0 // 0 // 0 // 0 // 6.522 // 0 // 0



LIVER1000104// 0 // 0 // 0.730 // 0 // 0 // 0 // 0.457  
 LIVER1000126// 0 // 0 // 0 // 0 // 28.534 // 0 // 0  
 LIVER1000132// 0 // 0 // 0 // 0 // 1.862 // 0 // 3.330  
 LIVER1000230// 0 // 0 // 20.544 // 0 // 0 // 0 // 0  
 5 LIVER2000033// 0 // 0 // 4.901 // 0 // 5.149 // 0 // 0  
 LIVER2000416// 2.263 // 0 // 0 // 2.308 // 0 // 8.158 // 0  
 LIVER2001608// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.913  
 LIVER2001835// 0 // 0 // 29.011 // 0 // 0 // 0 // 0  
 LIVER2002638// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 29.377 // 0  
 10 LIVER2002842// 0 // 4.380 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.351  
 LIVER2005028// 0 // 0 // 0 // 7.709 // 0 // 0 // 0  
 LIVER2005789// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.992  
 LIVER2005973// 0 // 0 // 0 // 10.530 // 0 // 0 // 0  
 LIVER2006410// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.342  
 15 LIVER2008465// 0 // 0 // 0 // 6.752 // 0 // 0 // 7.339  
 LIVER2008751// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.629  
 MAMGL1000017// 0 // 0 // 0 // 0 // 1.132 // 0 // 0  
 MAMGL1000032// 0 // 0.370 // 0.571 // 0.164 // 0 // 0.581 // 0.179  
 MAMGL1000035// 0.201 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 20 MAMGL1000083// 0 // 0 // 0 // 0.296 // 0 // 0 // 0.321  
 MAMGL1000100// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.129 // 0  
 MESAN1000032// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.021  
 MESAN1000050// 4.816 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.560  
 MESAN1000079// 0 // 0 // 0 // 14.664 // 0 // 0 // 15.939  
 25 MESAN1000080// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.583  
 MESAN1000101// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.401  
 MESAN1000126// 1.786 // 0 // 0 // 3.644 // 0 // 0 // 1.980  
 MESAN2000092// 8.849 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.813  
 MESAN2000149// 0 // 0 // 17.405 // 0 // 9.143 // 0 // 5.448  
 30 MESAN2000264// 0 // 4.521 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 MESAN2000267// 1.638 // 0.939 // 0 // 2.089 // 0 // 0 // 2.725  
 MESAN2000501// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.327  
 MESAN2000572// 0 // 2.346 // 0 // 1.043 // 0 // 3.686 // 3.401  
 MESAN2000608// 0.786 // 0 // 0 // 0.802 // 2.927 // 0 // 0.872  
 35 MESAN2001154// 1.332 // 0 // 0 // 0 // 9.918 // 0 // 0  
 MESAN2001627// 13.080 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

MESAN2002086// 0 // 0 // 0 // 0.849 // 0 // 0 // 1.847  
 MESAN2002122// 8.870 // 0 // 0 // 9.050 // 0 // 0 // 9.836  
 MESAN2002186// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.904 // 0  
 MESAN2002519// 0 // 0 // 0 // 4.732 // 0 // 0 // 5.143  
 5 MESAN2002724// 0.922 // 0 // 0 // 1.882 // 0 // 0 // 0  
 MESAN2002844// 0 // 0 // 0 // 7.393 // 0 // 0 // 8.036  
 MESAN2002940// 3.180 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 MESAN2003190// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.624  
 MESAN2003444// 3.725 // 0 // 0 // 3.801 // 0 // 13.432 // 0  
 10 MESAN2003622// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.999  
 MESAN2003646// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.021  
 MESAN2003709// 0 // 0 // 29.383 // 0 // 0 // 0 // 0  
 MESAN2005284// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.755  
 MESAN2005689// 0 // 0 // 0 // 3.165 // 0 // 0 // 10.321  
 15 MESAN2005766// 0 // 2.262 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.468  
 MESAN2005957// 0 // 0 // 0 // 10.074 // 0 // 0 // 0  
 MESAN2005958// 5.386 // 0 // 0 // 2.748 // 10.023 // 0 // 2.986  
 MESAN2006043// 0 // 0 // 0 // 8.126 // 0 // 0 // 8.833  
 MESAN2006401// 3.618 // 12.451 // 6.409 // 5.537 // 13.467 // 6.523 // 4.012  
 20 MESAN2006563// 0.691 // 0 // 0 // 0 // 2.570 // 0 // 1.532  
 MESAN2006743// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.549  
 MESAN2006953// 0 // 0 // 0 // 6.996 // 0 // 0 // 7.604  
 MESAN2007755// 0 // 0 // 0 // 9.333 // 0 // 0 // 0  
 MESAN2008926// 3.192 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 25 MESAN2008936// 3.978 // 0 // 0 // 4.059 // 0 // 0 // 0  
 MESAN2009081// 0 // 10.799 // 0 // 9.604 // 17.519 // 0 // 0  
 MESAN2009503// 0 // 38.222 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 MESAN2009580// 0 // 2.548 // 0 // 1.133 // 4.133 // 0 // 1.232  
 MESAN2010664// 0 // 19.910 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.624  
 30 MESAN2011632// 0 // 0 // 0 // 21.577 // 0 // 0 // 0  
 MESAN2011984// 0 // 0 // 6.044 // 1.741 // 6.350 // 0 // 1.892  
 MESAN2012054// 12.754 // 0 // 0 // 15.615 // 0 // 0 // 0  
 MESAN2012113// 0 // 0 // 0 // 6.019 // 0 // 0 // 6.543  
 MESAN2013283// 0 // 38.222 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 35 MESAN2013284// 2.456 // 0 // 0 // 5.012 // 0 // 0 // 1.362  
 MESAN2016409// 0 // 38.222 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

MESAN2017133// 17.548 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 MESTC1000042// 2.245 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NB9N41000011// 2.128 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.360  
 NB9N41000047// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.915  
 5 NB9N41000142// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.969  
 NB9N41000340// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.229 // 0  
 NB9N42000281// 1.912 // 4.387 // 0 // 0 // 0 // 6.894 // 0  
 NB9N42000342// 0 // 1.654 // 0 // 0.736 // 0 // 0 // 3.198  
 NB9N42000430// 0 // 6.350 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 10 NB9N42001300// 5.414 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.002  
 NHNPC2000062// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.324  
 NHNPC2000206// 0 // 1.575 // 2.433 // 0.701 // 0 // 0 // 3.046  
 NHNPC2001931// 0.477 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.529  
 NOVAR1000015// 0 // 0 // 10.757 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 NOVAR2000038// 1.242 // 4.275 // 6.602 // 0 // 9.248 // 17.918 // 0  
 NOVAR2001783// 4.027 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2NE1000004// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.158  
 NT2NE1000018// 0 // 5.705 // 0 // 5.074 // 0 // 0 // 2.758  
 NT2NE1000073// 7.963 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 20 NT2NE1000163// 8.911 // 0.929 // 0 // 10.745 // 0 // 0 // 2.246  
 NT2NE1000181// 0 // 0 // 0 // 18.624 // 0 // 0 // 0  
 NT2NE2000056// 6.285 // 0.901 // 0 // 7.615 // 4.386 // 1.416 // 3.921  
 NT2NE2000174// 0 // 0.875 // 1.352 // 0 // 0 // 0 // 0.423  
 NT2NE2000195// 0 // 0 // 0 // 1.568 // 5.721 // 0 // 0  
 25 NT2NE2000260// 0 // 0 // 1.284 // 0.246 // 0.450 // 0.871 // 0.804  
 NT2NE2000327// 2.516 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.790  
 NT2NE2000383// 0 // 0 // 5.383 // 3.101 // 0 // 5.479 // 6.740  
 NT2NE2000384// 6.905 // 0 // 0 // 4.696 // 0 // 0 // 10.210  
 NT2NE2000386// 15.452 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 30 NT2NE2000392// 0.893 // 2.048 // 0 // 6.376 // 3.323 // 3.219 // 3.960  
 NT2NE2000548// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.430  
 NT2NE2000575// 0.721 // 2.206 // 0.852 // 0.736 // 0 // 1.734 // 2.133  
 NT2NE2000636// 7.222 // 0 // 0 // 11.052 // 0 // 0 // 0  
 NT2NE2000707// 2.342 // 1.535 // 4.742 // 3.073 // 4.982 // 4.826 // 0.371  
 35 NT2NE2000763// 1.200 // 0 // 4.251 // 2.449 // 0 // 4.327 // 3.993  
 NT2NE2000809// 0 // 0 // 0 // 0 // 12.616 // 0 // 0

NT2NE2000909// 0 // 0 // 0 // 6.679 // 0 // 0 // 0  
 NT2NE2000963// 0 // 2.631 // 1.625 // 0 // 0.854 // 1.654 // 1.018  
 NT2NE2000980// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.930  
 NT2NE2001000// 0.861 // 1.974 // 6.098 // 1.756 // 6.406 // 0 // 0  
 5 NT2NE2001040// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.192  
 NT2NE2001048// 1.497 // 0 // 0 // 4.581 // 5.571 // 0 // 3.320  
 NT2NE2001049// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 31.686 // 0  
 NT2NE2001156// 0 // 0 // 0 // 5.734 // 0 // 0 // 0  
 NT2NE2001176// 7.995 // 0 // 4.046 // 2.331 // 0 // 12.355 // 2.533  
 10 NT2NE2001180// 0 // 0 // 49.431 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2NE2001337// 4.544 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2NE2001364// 10.691 // 0 // 0 // 0 // 39.792 // 0 // 0  
 NT2NE2001397// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.585  
 NT2NE2001403// 10.376 // 0 // 0 // 0 // 19.310 // 0 // 5.753  
 15 NT2NE2001435// 5.316 // 0 // 0 // 11.931 // 0 // 0 // 2.358  
 NT2NE2001442// 4.997 // 0 // 0 // 15.295 // 0 // 0 // 11.083  
 NT2NE2001545// 12.542 // 0 // 0 // 5.484 // 0 // 0 // 1.987  
 NT2NE2001598// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 45.737 // 0  
 NT2NE2001648// 0 // 0 // 30.746 // 0 // 0 // 0 // 0  
 20 NT2NE2001655// 0 // 9.636 // 4.960 // 2.857 // 10.422 // 5.048 // 0  
 NT2NE2001660// 7.832 // 0 // 0 // 7.991 // 0 // 0 // 8.686  
 NT2NE2001793// 11.409 // 0 // 0 // 7.408 // 0 // 0 // 2.300  
 NT2NE2002162// 0 // 0 // 0 // 0 // 45.501 // 0 // 0  
 NT2NE2003185// 0 // 17.393 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.204  
 25 NT2NE2003280// 7.277 // 0 // 25.781 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2NE2003485// 2.328 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.163  
 NT2NE2003569// 3.471 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.698  
 NT2NE2003887// 6.241 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2NE2003921// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.765  
 30 NT2NE2004255// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.605  
 NT2NE2004519// 0 // 0 // 0 // 0 // 6.669 // 0 // 3.974  
 NT2NE2005419// 11.579 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.840  
 NT2NE2005588// 0 // 38.765 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2NE2005688// 1.493 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.828  
 35 NT2NE2005876// 1.475 // 3.384 // 0 // 1.505 // 0 // 0 // 1.636  
 NT2NE2006075// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 28.404 // 0

NT2NE2006478// 0 // 0 // 0 // 10.962 // 0 // 0 // 11.916  
 NT2NE2006909// 0.285 // 1.964 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2NE2008213// 0 // 19.092 // 0 // 0 // 0 // 30.005 // 0  
 NT2NE2009295// 0 // 0 // 0 // 2.035 // 0 // 7.194 // 2.212  
 5 NT2NE2009523// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 28.018 // 0  
 NT2NE2010056// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.773  
 NT2NE2010688// 21.626 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2NE2010842// 3.771 // 2.163 // 3.340 // 1.924 // 0 // 0 // 1.046  
 NT2NE2011119// 0 // 10.623 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 10 NT2NE2011221// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.862  
 NT2NE2011485// 18.947 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2NE2012243// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.430  
 NT2NE2012928// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 31.392 // 0  
 NT2NE2014104// 3.357 // 3.851 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 NT2NE2015904// 0 // 0 // 0 // 21.967 // 0 // 0 // 0  
 NT2NE2015974// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.471  
 NT2NE2016387// 21.626 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2NE2017492// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.714  
 NT2NE2018594// 0 // 38.765 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 20 NT2NE2019091// 5.679 // 0 // 13.413 // 0 // 7.046 // 0 // 0  
 NT2RI1000016// 0 // 0 // 0 // 25.779 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI1000048// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.883  
 NT2RI1000127// 5.445 // 0 // 0 // 0 // 6.755 // 0 // 0  
 NT2RI2000064// 0.538 // 0 // 0 // 0.549 // 0 // 0 // 0.597  
 25 NT2RI2000107// 0 // 5.314 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2000116// 4.071 // 0 // 0 // 3.560 // 0 // 0 // 1.935  
 NT2RI2000167// 0 // 0 // 0 // 11.787 // 0 // 0 // 12.812  
 NT2RI2000255// 0 // 2.746 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.327  
 NT2RI2000263// 3.421 // 0 // 0 // 3.490 // 0 // 0 // 0  
 30 NT2RI2000284// 2.279 // 1.046 // 0 // 0 // 0 // 1.644 // 0  
 NT2RI2000294// 1.893 // 0 // 0 // 1.931 // 0 // 0 // 2.099  
 NT2RI2000344// 0 // 0 // 0 // 0 // 3.013 // 0 // 1.796  
 NT2RI2000578// 0 // 0 // 0 // 0.341 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2000671// 0 // 0 // 0 // 0 // 3.915 // 0 // 0  
 35 NT2RI2000685// 0 // 2.273 // 0 // 0 // 3.688 // 0 // 0  
 NT2RI2000727// 1.552 // 1.187 // 0 // 1.848 // 1.926 // 1.866 // 0.861

NT2R12000775// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.913  
 NT2R12000829// 3.819 // 0 // 0 // 3.897 // 0 // 0 // 0  
 NT2R12000974// 2.157 // 4.949 // 0 // 2.201 // 0 // 0 // 4.784  
 NT2R12001054// 0.595 // 1.365 // 2.108 // 0 // 2.215 // 0 // 0.660  
 5 NT2R12001230// 0 // 0 // 0 // 0.787 // 0 // 0 // 0.855  
 NT2R12001422// 0 // 8.529 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2R12001450// 3.544 // 12.195 // 6.277 // 10.846 // 0 // 0 // 5.895  
 NT2R12001540// 0 // 0.522 // 0.403 // 0 // 1.271 // 0.616 // 0.063  
 NT2R12001621// 3.061 // 0 // 0 // 0 // 11.393 // 0 // 0  
 10 NT2R12001657// 0 // 0 // 1.895 // 0 // 0 // 0 // 1.780  
 NT2R12001726// 10.559 // 0 // 0 // 10.773 // 0 // 0 // 0  
 NT2R12001731// 0 // 0 // 0 // 1.932 // 7.049 // 0 // 0  
 NT2R12001846// 9.856 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2R12001859// 2.911 // 0 // 0 // 1.980 // 0 // 0 // 1.076  
 15 NT2R12001910// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 26.931 // 0  
 NT2R12001952// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.231  
 NT2R12002091// 0.040 // 0.369 // 0.475 // 0.055 // 0.150 // 0.097 // 0.476  
 NT2R12002152// 0 // 0 // 0 // 1.283 // 4.681 // 0 // 0  
 NT2R12002243// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.648  
 20 NT2R12002266// 0 // 0 // 0 // 2.557 // 0 // 0 // 0  
 NT2R12002316// 0 // 0 // 2.840 // 0.818 // 0 // 0 // 0.889  
 NT2R12002359// 8.230 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2R12002391// 0 // 1.860 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.799  
 NT2R12002530// 0 // 13.848 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 25 NT2R12002540// 6.915 // 7.932 // 0 // 5.291 // 6.434 // 24.933 // 1.917  
 NT2R12002549// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.641  
 NT2R12002592// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 66.490 // 0  
 NT2R12002602// 0 // 0 // 0 // 0 // 29.147 // 0 // 0  
 NT2R12002654// 0.587 // 0 // 0 // 1.199 // 2.186 // 2.118 // 1.303  
 30 NT2R12002699// 0 // 26.231 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2R12002819// 7.446 // 0 // 13.189 // 0 // 13.857 // 0 // 4.129  
 NT2R12002822// 5.017 // 0 // 0 // 10.238 // 0 // 0 // 22.256  
 NT2R12002847// 0 // 0 // 0 // 1.281 // 0 // 0 // 2.784  
 NT2R12002926// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 28.456 // 0  
 35 NT2R12002958// 3.851 // 0 // 3.411 // 2.947 // 3.583 // 3.471 // 10.677  
 NT2R12003011// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.829

NT2RI2003051// 9.214 // 0 // 3.627 // 4.178 // 0 // 0 // 3.406  
 NT2RI2003205// 0 // 0 // 0 // 3.284 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2003222// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 28.191  
 NT2RI2003301// 17.027 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 5 NT2RI2003304// 0.525 // 0 // 0 // 1.606 // 0.977 // 0 // 0.873  
 NT2RI2003317// 9.458 // 3.616 // 0 // 3.216 // 0 // 0 // 1.748  
 NT2RI2003338// 6.075 // 0 // 0 // 3.099 // 0 // 0 // 3.369  
 NT2RI2003344// 11.684 // 0 // 0 // 19.868 // 0 // 0 // 8.638  
 NT2RI2003361// 4.939 // 22.661 // 0 // 0 // 0 // 17.808 // 0  
 10 NT2RI2003420// 9.240 // 0 // 0 // 4.713 // 0 // 0 // 1.708  
 NT2RI2003481// 3.862 // 0 // 0 // 5.910 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2003556// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.422  
 NT2RI2003655// 0 // 44.817 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2003695// 1.575 // 5.420 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.620  
 15 NT2RI2003738// 0.175 // 0 // 0 // 0 // 0.651 // 0.631 // 0  
 NT2RI2003751// 1.385 // 3.178 // 0 // 0 // 5.156 // 0 // 0  
 NT2RI2003921// 0.474 // 0 // 0 // 0.484 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2004078// 35.496 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2004188// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.353 // 0  
 20 NT2RI2004230// 0 // 7.897 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2004304// 8.329 // 0 // 0 // 4.249 // 0 // 0 // 9.236  
 NT2RI2004398// 4.982 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.525  
 NT2RI2004410// 4.988 // 0 // 0 // 7.634 // 0 // 8.993 // 2.766  
 NT2RI2004535// 7.657 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.614  
 25 NT2RI2004606// 35.496 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2004608// 0 // 8.488 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2004783// 21.577 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2004884// 0 // 0 // 0 // 0.788 // 2.876 // 0 // 0  
 NT2RI2005116// 0 // 0 // 4.528 // 0 // 0 // 0 // 1.418  
 30 NT2RI2005150// 2.756 // 0 // 0 // 4.218 // 2.565 // 0 // 0  
 NT2RI2005239// 0 // 9.048 // 0 // 12.070 // 0 // 0 // 4.373  
 NT2RI2005335// 3.871 // 0 // 0 // 1.975 // 0 // 0 // 3.005  
 NT2RI2005353// 0 // 0 // 0 // 5.876 // 0 // 4.153 // 1.277  
 NT2RI2005368// 0 // 0 // 7.158 // 4.123 // 0 // 0 // 0  
 35 NT2RI2005382// 0 // 0 // 0 // 20.181 // 0 // 0 // 43.872  
 NT2RI2005405// 0.561 // 0 // 0 // 0.573 // 3.134 // 0 // 1.245

NT2RI2005564// 8.908 // 0 // 0 // 13.633 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2005579// 0 // 0 // 0 // 19.149 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2005713// 2.958 // 6.786 // 0 // 1.509 // 0 // 0 // 3.280  
 NT2RI2005723// 1.505 // 3.454 // 0 // 1.024 // 1.868 // 3.619 // 1.113  
 5 NT2RI2005811// 0 // 0 // 5.427 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2005814// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.696 // 0  
 NT2RI2005816// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.088  
 NT2RI2005818// 0 // 0 // 0 // 2.598 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2005851// 3.727 // 0 // 0 // 3.802 // 0 // 0 // 0  
 10 NT2RI2006071// 16.937 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2006072// 0.765 // 3.511 // 0 // 0.781 // 0 // 2.759 // 0.848  
 NT2RI2006271// 2.793 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2006412// 6.558 // 9.403 // 5.808 // 4.181 // 0 // 2.956 // 0  
 NT2RI2006553// 0 // 8.485 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 NT2RI2006640// 6.285 // 0 // 0 // 12.824 // 0 // 0 // 6.970  
 NT2RI2006647// 0 // 10.520 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2006703// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.973  
 NT2RI2006735// 15.739 // 0 // 0 // 16.057 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2006825// 2.742 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.040  
 20 NT2RI2006856// 0 // 1.075 // 0 // 0.478 // 3.487 // 0 // 0.519  
 NT2RI2006943// 0 // 2.790 // 0 // 1.241 // 0 // 13.156 // 0  
 NT2RI2007054// 1.298 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.440  
 NT2RI2007084// 0 // 0 // 3.854 // 0 // 0 // 0 // 3.619  
 NT2RI2007096// 10.368 // 0 // 0 // 10.578 // 0 // 0 // 5.749  
 25 NT2RI2007133// 0.392 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2007148// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.047  
 NT2RI2007277// 0 // 0 // 0 // 3.001 // 0 // 0 // 5.436  
 NT2RI2007377// 3.514 // 5.374 // 0 // 1.195 // 0 // 4.223 // 0  
 NT2RI2007384// 0 // 2.981 // 0 // 0 // 1.612 // 0 // 0  
 30 NT2RI2007445// 0 // 0 // 0 // 0 // 6.674 // 6.465 // 3.977  
 NT2RI2007468// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.634  
 NT2RI2007498// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.452  
 NT2RI2007572// 1.494 // 3.428 // 0 // 1.525 // 0 // 2.694 // 0.829  
 NT2RI2007589// 3.204 // 4.900 // 3.783 // 0 // 7.950 // 0 // 0  
 35 NT2RI2007593// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.654  
 NT2RI2007884// 0 // 5.824 // 8.994 // 0 // 0 // 9.154 // 5.631



NT2RI2007987// 1.801 // 0 // 0 // 1.837 // 0 // 0 // 1.997  
 NT2RI2008045// 2.329 // 0 // 2.751 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2008141// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.371  
 NT2RI2008171// 0 // 10.187 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 5 NT2RI2008336// 0 // 0.919 // 0 // 1.226 // 0 // 0 // 0.889  
 NT2RI2008396// 0.441 // 1.011 // 0 // 0.450 // 0 // 0 // 2.444  
 NT2RI2008481// 0 // 0 // 0 // 0.755 // 0 // 0 // 1.640  
 NT2RI2008526// 0 // 0 // 0 // 0.782 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2008566// 0 // 0 // 0 // 9.596 // 0 // 0 // 20.861  
 10 NT2RI2008622// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.999  
 NT2RI2008656// 2.716 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.012  
 NT2RI2008724// 1.836 // 0 // 0 // 1.874 // 0 // 0 // 4.073  
 NT2RI2008749// 0.565 // 1.297 // 0 // 0 // 2.104 // 0 // 1.254  
 NT2RI2008791// 0 // 5.353 // 0 // 1.190 // 0 // 0 // 1.294  
 15 NT2RI2008812// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 26.104 // 0  
 NT2RI2008942// 0 // 0 // 0 // 3.210 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2009037// 0.843 // 0 // 0 // 1.720 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2009065// 1.401 // 0 // 1.655 // 0 // 1.738 // 0 // 0.518  
 NT2RI2009066// 0 // 6.288 // 0 // 8.389 // 0 // 0 // 0  
 20 NT2RI2009173// 0 // 0 // 0 // 1.138 // 0 // 0 // 1.237  
 NT2RI2009194// 1.965 // 0 // 0 // 1.003 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2009233// 6.767 // 5.175 // 7.991 // 0 // 0 // 8.133 // 2.501  
 NT2RI2009239// 1.398 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2009269// 1.976 // 0 // 0 // 1.008 // 0 // 7.126 // 1.096  
 25 NT2RI2009281// 1.407 // 6.458 // 0 // 1.436 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2009402// 6.273 // 7.196 // 0 // 3.200 // 11.674 // 0 // 3.478  
 NT2RI2009406// 0 // 0 // 0 // 2.870 // 0 // 10.144 // 0  
 NT2RI2009583// 0.224 // 1.540 // 0.793 // 0.228 // 1.665 // 1.613 // 1.489  
 NT2RI2010795// 0 // 0 // 0 // 16.827 // 0 // 0 // 36.581  
 30 NT2RI2011450// 25.398 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2012659// 13.562 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2012726// 23.195 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.289  
 NT2RI2013345// 9.458 // 0 // 0 // 9.649 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2014733// 24.938 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 35 NT2RI2015342// 1.504 // 0 // 0 // 1.535 // 11.198 // 0 // 5.005  
 NT2RI2015533// 6.216 // 7.131 // 0 // 1.586 // 0 // 5.604 // 12.064

NT2RI2018311// 0 // 0 // 0 // 21.918 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2021625// 0 // 0 // 0 // 19.442 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2024313// 0 // 0 // 0 // 14.948 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2025075// 0 // 0 // 0 // 17.297 // 0 // 0 // 18.801  
 5 NT2RI2025255// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 37.898  
 NT2RI3001445// 0 // 0 // 0 // 19.385 // 0 // 22.837 // 21.071  
 NT2RI3001515// 0 // 0 // 0 // 11.050 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI3002842// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.781  
 NT2RI3003738// 18.137 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 10 NT2RI3003925// 0 // 0 // 0 // 35.956 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI3004510// 0 // 0 // 0 // 28.761 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI3005403// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 37.898  
 NT2RI3005724// 0 // 0 // 0 // 12.093 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI3005923// 19.493 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 NT2RI3006284// 4.138 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI3006673// 19.959 // 0 // 0 // 10.182 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI3007291// 0 // 0 // 0 // 12.770 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI3007543// 1.697 // 0 // 0 // 0.866 // 0 // 3.059 // 0  
 NT2RI3008055// 44.179 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 20 NT2RI3009524// 35.496 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP6000017// 2.992 // 0 // 0 // 1.526 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP6000039// 8.966 // 0 // 0 // 3.659 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP6000043// 3.798 // 0 // 13.455 // 3.875 // 0 // 13.695 // 4.212  
 NT2RP6000072// 0 // 0 // 5.724 // 0 // 0 // 0 // 0  
 25 NT2RP6000077// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.128  
 NT2RP6000078// 1.079 // 0 // 0 // 0.734 // 0 // 0 // 0.399  
 NT2RP6000085// 4.625 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.129  
 NT2RP6000109// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.118  
 NT2RP6000110// 2.738 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.220  
 30 NT2RP6000123// 0 // 2.694 // 1.387 // 0.399 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7000069// 10.105 // 0 // 0 // 3.437 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7000076// 0.609 // 1.398 // 4.318 // 0 // 0 // 0 // 1.352  
 NT2RP7000173// 2.224 // 0 // 1.969 // 2.836 // 0 // 0 // 0.617  
 NT2RP7000238// 0 // 0 // 0 // 1.321 // 0 // 0 // 1.436  
 35 NT2RP7000259// 13.372 // 30.679 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7000271// 6.066 // 0 // 10.744 // 6.188 // 0 // 10.936 // 0

NT2RP7000477// 7.914 // 4.539 // 0 // 6.055 // 0 // 0 // 4.388  
 NT2RP7000586// 10.987 // 0 // 0 // 11.209 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7000600// 6.648 // 0 // 0 // 13.565 // 0 // 0 // 7.372  
 NT2RP7000624// 8.726 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.732 // 0  
 5 NT2RP7000906// 10.436 // 0 // 0 // 2.662 // 0 // 4.704 // 7.233  
 NT2RP7001080// 3.347 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7001166// 2.992 // 1.716 // 0 // 1.526 // 0 // 0 // 3.318  
 NT2RP7001231// 4.130 // 0 // 0 // 4.213 // 0 // 0 // 13.739  
 NT2RP7001283// 0 // 0 // 1.994 // 1.149 // 0 // 4.059 // 0.624  
 10 NT2RP7001306// 0 // 0 // 25.768 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7001335// 0 // 19.172 // 14.802 // 10.657 // 7.776 // 0 // 6.950  
 NT2RP7001962// 5.313 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.946  
 NT2RP7002064// 22.128 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 24.539  
 NT2RP7002376// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.455  
 15 NT2RP7002379// 2.014 // 0 // 0 // 2.054 // 1.874 // 0 // 3.908  
 NT2RP7002449// 6.061 // 0 // 0 // 6.183 // 0 // 0 // 4.481  
 NT2RP7002450// 0 // 0 // 0 // 5.446 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7002478// 0 // 0 // 0 // 29.741 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7002594// 0 // 0 // 0 // 27.872 // 0 // 0 // 0  
 20 NT2RP7002738// 5.756 // 0 // 0 // 5.873 // 0 // 0 // 6.384  
 NT2RP7002802// 0 // 0 // 0 // 3.728 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7002875// 9.228 // 0 // 0 // 0.941 // 3.434 // 0 // 6.140  
 NT2RP7002906// 5.607 // 6.432 // 0 // 5.721 // 10.435 // 0 // 6.218  
 NT2RP7003203// 5.541 // 0 // 0 // 3.769 // 0 // 6.660 // 4.097  
 25 NT2RP7003319// 0 // 2.093 // 3.232 // 4.654 // 0 // 0 // 1.012  
 NT2RP7003629// 0 // 0 // 0 // 23.088 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7003632// 0 // 0 // 0 // 3.323 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7003647// 4.708 // 0 // 4.169 // 15.609 // 0 // 0 // 2.610  
 NT2RP7003680// 22.379 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 30 NT2RP7003688// 3.692 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.913  
 NT2RP7003960// 0 // 0 // 0 // 1.690 // 0 // 0 // 1.837  
 NT2RP7004123// 0 // 4.403 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.128  
 NT2RP7004173// 2.291 // 3.504 // 0 // 1.558 // 0 // 5.507 // 0.847  
 NT2RP7004196// 2.620 // 9.018 // 4.641 // 2.673 // 0 // 0 // 0  
 35 NT2RP7004204// 0 // 3.912 // 0 // 5.219 // 6.347 // 0 // 5.673  
 NT2RP7004233// 0 // 27.433 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.260

NT2RP7004348// 0 // 0 // 8.006 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7004352// 3.397 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.534  
 NT2RP7004373// 0 // 0 // 0 // 3.602 // 4.381 // 0 // 5.221  
 NT2RP7004428// 16.862 // 0 // 0 // 6.881 // 0 // 0 // 0  
 5 NT2RP7004481// 5.378 // 0 // 0 // 5.487 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7004559// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.452  
 NT2RP7004728// 4.715 // 0 // 0 // 4.811 // 0 // 5.667 // 1.743  
 NT2RP7004751// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.688 // 0  
 NT2RP7004790// 15.609 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.655  
 10 NT2RP7004884// 13.727 // 0 // 0 // 5.602 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7004911// 5.288 // 0 // 0 // 7.193 // 0 // 0 // 5.864  
 NT2RP7004915// 7.424 // 0 // 0 // 7.574 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7004925// 5.051 // 0 // 0 // 2.576 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7004946// 6.026 // 1.975 // 0 // 2.635 // 0 // 0 // 0.955  
 15 NT2RP7005513// 0 // 0 // 0 // 1.724 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7005529// 14.766 // 0 // 0 // 15.065 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7005675// 11.633 // 0 // 0 // 8.901 // 0 // 0 // 3.225  
 NT2RP7006033// 0 // 17.637 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.050  
 NT2RP7006075// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.811  
 20 NT2RP7006141// 0 // 0 // 0 // 0.753 // 0 // 0 // 4.095  
 NT2RP7006188// 5.207 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.774  
 NT2RP7006223// 4.225 // 0 // 0 // 8.622 // 15.726 // 0 // 0  
 NT2RP7006263// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.465  
 NT2RP7006395// 0 // 0 // 0 // 17.468 // 0 // 0 // 0  
 25 NT2RP7006490// 2.146 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.740 // 2.380  
 NT2RP7006539// 0 // 13.349 // 0 // 0 // 10.828 // 0 // 0  
 NT2RP7006619// 0 // 0 // 7.819 // 2.252 // 0 // 7.959 // 4.895  
 NT2RP7006701// 0 // 0 // 0 // 5.129 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7006717// 1.974 // 0 // 0 // 0.671 // 2.449 // 0 // 0.730  
 30 NT2RP7006886// 0 // 0 // 0 // 9.704 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7006986// 0 // 0 // 0 // 11.498 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7007154// 0 // 1.308 // 0 // 1.164 // 2.122 // 2.056 // 0.632  
 NT2RP7007177// 0 // 0 // 0 // 1.389 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7007252// 6.867 // 0 // 0 // 7.006 // 0 // 0 // 0  
 35 NT2RP7007381// 15.682 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7007387// 6.158 // 4.709 // 0 // 2.094 // 0 // 0 // 2.276

NT2RP7007530// 0 // 0 // 0 // 2.237 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7007537// 1.230 // 0 // 0 // 2.509 // 0 // 0 // 2.727  
 NT2RP7007610// 5.788 // 6.640 // 0 // 8.858 // 0 // 0 // 3.209  
 NT2RP7007617// 0 // 0 // 0 // 16.050 // 0 // 0 // 17.446  
 5 NT2RP7007842// 0 // 0 // 0 // 1.957 // 7.139 // 0 // 2.127  
 NT2RP7007975// 2.729 // 0 // 0 // 1.392 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7008161// 0 // 0 // 0 // 6.405 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7008167// 2.723 // 0 // 0 // 0.926 // 0 // 0 // 2.013  
 NT2RP7008190// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.471  
 10 NT2RP7008315// 0 // 0 // 0 // 7.656 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7008396// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.651  
 NT2RP7008487// 0 // 0 // 0 // 15.611 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7008543// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.051  
 NT2RP7008714// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.301  
 15 NT2RP7009012// 11.338 // 0 // 0 // 11.567 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7009087// 2.429 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7009108// 4.444 // 8.156 // 0 // 2.720 // 6.616 // 9.614 // 2.957  
 NT2RP7009147// 14.337 // 0 // 5.643 // 1.625 // 0 // 0 // 3.533  
 NT2RP7009149// 2.393 // 0 // 0 // 6.102 // 0 // 4.313 // 1.327  
 20 NT2RP7009225// 2.813 // 12.906 // 19.929 // 8.609 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7009259// 6.180 // 0 // 0 // 5.159 // 0 // 0 // 2.492  
 NT2RP7009373// 8.034 // 0 // 0 // 4.098 // 0 // 0 // 17.820  
 NT2RP7009394// 13.301 // 0 // 8.567 // 2.467 // 4.501 // 0 // 8.046  
 NT2RP7009481// 0 // 0 // 0 // 4.178 // 0 // 0 // 0  
 25 NT2RP7009482// 5.098 // 0 // 0 // 6.619 // 0 // 0 // 3.598  
 NT2RP7009498// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.235  
 NT2RP7009507// 29.324 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7010612// 0 // 0 // 0 // 22.069 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7012776// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.320  
 30 NT2RP7013573// 0 // 0 // 25.527 // 7.352 // 0 // 0 // 7.991  
 NT2RP7013764// 0 // 0 // 0 // 11.583 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7014005// 5.818 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7014910// 5.978 // 0 // 0 // 6.099 // 0 // 0 // 3.978  
 NT2RP7015503// 0 // 0 // 0 // 3.231 // 0 // 11.418 // 0  
 35 NT2RP7016574// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 24.498  
 NT2RP7017474// 18.823 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

NT2RP7019135// 29.324 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7019401// 0 // 0 // 0 // 10.593 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7019543// 0 // 0 // 0 // 10.792 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP7019835// 1.042 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.758 // 0  
 5 NT2RP8001605// 29.324 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP8007715// 25.129 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP8007920// 1.978 // 0 // 0 // 0 // 7.363 // 0 // 0  
 NTONG1000033// 4.901 // 0 // 0 // 7.500 // 0 // 0 // 2.717  
 NTONG1000098// 3.823 // 0 // 0 // 3.900 // 0 // 0 // 4.239  
 10 NTONG1000182// 1.238 // 0 // 8.771 // 3.789 // 4.608 // 4.464 // 1.373  
 NTONG1000264// 3.899 // 0 // 0 // 4.972 // 0 // 0 // 2.162  
 NTONG2000107// 10.664 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NTONG2000265// 7.672 // 1.956 // 3.020 // 13.916 // 0 // 0 // 2.836  
 NTONG2000876// 0 // 0 // 4.933 // 0 // 0 // 5.021 // 0  
 15 NTONG2000878// 0 // 0 // 4.183 // 1.205 // 0 // 0 // 2.619  
 NTONG2000977// 0 // 2.255 // 3.482 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NTONG2001137// 1.144 // 2.626 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NTONG2001428// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.690  
 NTONG2001550// 3.481 // 0 // 0 // 3.551 // 0 // 0 // 0  
 20 NTONG2001567// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.340  
 NTONG2001612// 1.123 // 2.575 // 3.977 // 0 // 0 // 8.095 // 0  
 NTONG2001762// 1.803 // 0 // 6.388 // 9.199 // 6.712 // 0 // 2.000  
 NTONG2002807// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.079  
 NTONG2002985// 11.947 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 25 NTONG2003454// 2.981 // 0 // 0 // 18.249 // 0 // 0 // 0  
 NTONG2003515// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.852  
 NTONG2004095// 0 // 0 // 0 // 9.367 // 0 // 0 // 0  
 NTONG2004614// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.567  
 NTONG2005373// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.535  
 30 NTONG2005391// 4.662 // 0 // 0 // 14.270 // 0 // 0 // 2.585  
 NTONG2005520// 2.663 // 0 // 4.716 // 1.358 // 0 // 0 // 2.953  
 NTONG2005801// 14.252 // 0 // 0 // 1.818 // 0 // 0 // 3.951  
 NTONG2005897// 0 // 0 // 0 // 7.003 // 0 // 0 // 0  
 NTONG2005969// 0 // 14.740 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.562  
 35 NTONG2007028// 11.947 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NTONG2007658// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.216 // 0

NTONG2008088// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.332  
 NTONG2008143// 10.865 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NTONG2008483// 2.397 // 1.833 // 5.661 // 0.815 // 0 // 5.761 // 1.772  
 NTONG2008944// 5.840 // 0 // 0 // 2.979 // 0 // 0 // 3.238  
 5 NTONG2009576// 7.105 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF1000030// 0 // 0 // 0 // 45.093 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF1000049// 9.939 // 0 // 0 // 5.070 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF1000080// 0 // 0 // 0 // 19.507 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF1000086// 2.296 // 3.512 // 5.423 // 1.562 // 0 // 0 // 0.849  
 10 OCBBF1000114// 0 // 0 // 9.031 // 2.601 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF1000145// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.165  
 OCBBF1000146// 0.863 // 1.979 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.913  
 OCBBF1000185// 4.210 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF1000188// 1.041 // 0 // 7.378 // 3.187 // 3.876 // 0 // 0  
 15 OCBBF1000315// 0 // 0 // 0 // 8.926 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2000015// 9.494 // 0 // 0 // 7.264 // 0 // 0 // 4.387  
 OCBBF2000126// 3.887 // 8.917 // 13.769 // 0 // 14.466 // 14.014 // 0  
 OCBBF2000178// 4.361 // 0 // 0 // 3.337 // 4.058 // 7.862 // 3.627  
 OCBBF2000231// 3.917 // 17.974 // 0 // 7.993 // 0 // 0 // 13.032  
 20 OCBBF2000277// 7.347 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.294  
 OCBBF2000522// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.804  
 OCBBF2000712// 0 // 0 // 0 // 0.964 // 0 // 0 // 1.048  
 OCBBF2000824// 0 // 0 // 0 // 6.131 // 0 // 0 // 6.664  
 OCBBF2000831// 0 // 0 // 0 // 9.824 // 0 // 0 // 0  
 25 OCBBF2000846// 0 // 3.358 // 5.185 // 0.747 // 2.724 // 0 // 0.812  
 OCBBF2000904// 0 // 0 // 14.319 // 4.124 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2000982// 0.872 // 0 // 3.089 // 1.779 // 0 // 0 // 1.934  
 OCBBF2000986// 1.927 // 2.211 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2001140// 16.961 // 0 // 0 // 23.073 // 0 // 0 // 12.540  
 30 OCBBF2001166// 16.442 // 0 // 0 // 5.592 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2001210// 7.252 // 0 // 0 // 22.195 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2001307// 11.643 // 0 // 11.784 // 27.151 // 0 // 0 // 25.823  
 OCBBF2001408// 0 // 0 // 0 // 39.401 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2001416// 20.868 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 35 OCBBF2001492// 4.117 // 1.574 // 2.431 // 0 // 0 // 2.474 // 6.087  
 OCBBF2001586// 3.586 // 0 // 0 // 3.658 // 0 // 0 // 3.976

OCBBF2001639// 0 // 10.788 // 0 // 4.798 // 0 // 16.956 // 5.215  
 OCBBF2001687// 3.847 // 0 // 6.814 // 1.962 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2001794// 4.728 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2001931// 0 // 0 // 0 // 0 // 62.325 // 0 // 0  
 5 OCBBF2002015// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.338  
 OCBBF2002083// 0 // 25.211 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2002086// 3.222 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2002290// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.184  
 OCBBF2002626// 1.689 // 0 // 0 // 2.585 // 0 // 0 // 0  
 10 OCBBF2002656// 1.654 // 0 // 0 // 1.688 // 6.157 // 0 // 0  
 OCBBF2002980// 0 // 0 // 0 // 45.093 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2003052// 11.395 // 0 // 0 // 7.750 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2003246// 9.786 // 0 // 0 // 19.969 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2003518// 2.062 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 OCBBF2003593// 44.597 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2003819// 0 // 0 // 0 // 21.496 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2003925// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.004 // 0  
 OCBBF2004104// 5.478 // 3.142 // 0 // 0 // 5.098 // 0 // 3.038  
 OCBBF2004259// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.165  
 20 OCBBF2004273// 0 // 0 // 0 // 3.658 // 0 // 0 // 0.994  
 OCBBF2004533// 0 // 0 // 0 // 0 // 74.975 // 0 // 0  
 OCBBF2004669// 0 // 0 // 0 // 45.093 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2004757// 0 // 5.686 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2004889// 44.597 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 25 OCBBF2004930// 0 // 23.811 // 0 // 0 // 0 // 37.423 // 0  
 OCBBF2004984// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 26.412  
 OCBBF2005161// 0 // 0 // 0 // 45.093 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2005420// 21.156 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2005428// 0 // 7.563 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 30 OCBBF2005546// 0 // 0 // 0 // 45.093 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2005956// 0 // 6.513 // 0 // 0 // 10.566 // 0 // 3.148  
 OCBBF2006005// 9.535 // 0 // 0 // 9.728 // 0 // 0 // 21.147  
 OCBBF2006148// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.510  
 OCBBF2006151// 0 // 0 // 20.423 // 11.764 // 0 // 0 // 0  
 35 OCBBF2006172// 0 // 12.029 // 18.574 // 0 // 19.515 // 0 // 0  
 OCBBF2006313// 0 // 13.100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0



OCBBF2006660// 0 // 0 // 0 // 15.400 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2006764// 15.345 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2006972// 44.597 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2006987// 0 // 0 // 0 // 13.187 // 0 // 0 // 0  
 5 OCBBF2007028// 9.665 // 0 // 0 // 11.269 // 0 // 0 // 18.374  
 OCBBF2007051// 0 // 0 // 0 // 45.093 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2007068// 0 // 0 // 0 // 45.093 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2007224// 9.442 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2007354// 3.014 // 2.305 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.114  
 10 OCBBF2007415// 4.004 // 9.185 // 0 // 7.353 // 2.980 // 0 // 10.656  
 OCBBF2007762// 0 // 0 // 0 // 16.042 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2007829// 10.981 // 0 // 1.945 // 8.963 // 2.044 // 0 // 3.653  
 OCBBF2007892// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.360 // 0  
 OCBBF2008005// 0 // 0 // 0 // 1.620 // 0 // 0 // 0  
 15 OCBBF2008041// 4.180 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2008144// 5.768 // 0 // 0 // 2.942 // 0 // 0 // 3.198  
 OCBBF2008340// 0 // 0 // 0 // 15.751 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2008466// 0 // 0 // 0 // 0 // 31.840 // 0 // 0  
 OCBBF2008483// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 31.388 // 0  
 20 OCBBF2008701// 21.675 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2009095// 19.717 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2009242// 2.831 // 0 // 0 // 8.666 // 10.539 // 0 // 12.560  
 OCBBF2009301// 0 // 0 // 0 // 2.115 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2009352// 0 // 0 // 0 // 11.486 // 0 // 0 // 12.484  
 25 OCBBF2009536// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.165  
 OCBBF2009772// 9.420 // 2.702 // 4.172 // 12.014 // 0 // 4.246 // 1.306  
 OCBBF2009836// 4.098 // 0 // 0 // 4.180 // 0 // 0 // 4.544  
 OCBBF2009920// 0 // 0 // 0 // 45.093 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2010140// 32.508 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 30 OCBBF2010819// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.910  
 OCBBF2010830// 0 // 0 // 0 // 0.898 // 0 // 0 // 0.976  
 OCBBF2010841// 6.216 // 0 // 0 // 6.342 // 0 // 0 // 6.893  
 OCBBF2010858// 13.322 // 0 // 0 // 20.388 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2010871// 9.142 // 0 // 0 // 9.327 // 0 // 0 // 5.069  
 35 OCBBF2011021// 27.462 // 0 // 0 // 19.170 // 0 // 0 // 1.603  
 OCBBF2011073// 6.824 // 0 // 0 // 3.481 // 0 // 0 // 3.784

OCBBF2011160// 17.456 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2011228// 21.380 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2011232// 8.012 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.885  
 OCBBF2011283// 5.923 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.137  
 5 OCBBF2011536// 1.995 // 4.577 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2011759// 11.214 // 0 // 0 // 24.789 // 0 // 0 // 19.690  
 OCBBF2011767// 29.740 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2011887// 0 // 0 // 0 // 4.798 // 17.504 // 0 // 5.215  
 OCBBF2011897// 0 // 0 // 61.158 // 0 // 0 // 0 // 0  
 10 OCBBF2011914// 3.646 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2012001// 24.900 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2012039// 26.074 // 0 // 0 // 31.296 // 0 // 0 // 22.111  
 OCBBF2012095// 0 // 0 // 0 // 15.612 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2012262// 29.008 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 OCBBF2012553// 0 // 2.691 // 0 // 2.393 // 4.365 // 4.229 // 0  
 OCBBF2012678// 6.898 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2012704// 0 // 0 // 0 // 21.301 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2012908// 3.277 // 0 // 0 // 6.686 // 12.196 // 11.816 // 0  
 OCBBF2012936// 44.597 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 20 OCBBF2013011// 0 // 0 // 0 // 7.703 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2013123// 22.817 // 0 // 0 // 23.279 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2013149// 3.102 // 0 // 0 // 6.330 // 0 // 5.593 // 5.160  
 OCBBF2013366// 0 // 0 // 0 // 2.754 // 0 // 0 // 2.993  
 OCBBF2013481// 21.868 // 0 // 0 // 11.155 // 40.696 // 0 // 0  
 25 OCBBF2013789// 0 // 34.623 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2013843// 5.343 // 1.226 // 0 // 5.451 // 1.989 // 0 // 6.518  
 OCBBF2014064// 0 // 0 // 0 // 4.180 // 10.167 // 4.925 // 0  
 OCBBF2014089// 19.735 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2014292// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.297  
 30 OCBBF2014322// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.893  
 OCBBF2014541// 3.921 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2014576// 0 // 0 // 0 // 3.728 // 0 // 0 // 4.052  
 OCBBF2014873// 28.366 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2015503// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.322  
 35 OCBBF2015931// 0 // 0 // 0 // 0 // 74.975 // 0 // 0  
 OCBBF2016729// 9.116 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

OCBBF2017035// 0 // 2.781 // 0 // 3.711 // 4.512 // 4.371 // 5.378  
 OCBBF2017306// 44.597 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2017398// 9.005 // 0 // 4.557 // 6.562 // 4.788 // 0 // 4.280  
 OCBBF2017754// 0 // 0 // 0 // 7.661 // 0 // 0 // 0  
 5 OCBBF2017791// 1.281 // 2.939 // 0 // 5.227 // 0 // 0 // 5.682  
 OCBBF2017882// 7.135 // 0 // 0 // 7.279 // 53.111 // 0 // 7.912  
 OCBBF2017888// 17.037 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2017893// 0 // 0 // 0 // 0 // 12.912 // 0 // 0  
 OCBBF2017920// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 28.558  
 10 OCBBF2018084// 4.410 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2018206// 0 // 0 // 0 // 45.093 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2018234// 19.431 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2018581// 0 // 0 // 0 // 0 // 16.013 // 0 // 0  
 OCBBF2018618// 16.218 // 0 // 0 // 16.546 // 0 // 0 // 0  
 15 OCBBF2018707// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.218 // 0  
 OCBBF2018827// 9.813 // 0 // 0 // 15.018 // 0 // 0 // 5.441  
 OCBBF2018873// 1.386 // 0 // 0 // 2.828 // 0 // 0 // 4.610  
 OCBBF2018956// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.877  
 OCBBF2019950// 0 // 0 // 0 // 45.093 // 0 // 0 // 0  
 20 OCBBF2020741// 0 // 0 // 0 // 28.789 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2021286// 18.456 // 0 // 0 // 18.829 // 0 // 0 // 10.233  
 OCBBF2021833// 14.503 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 32.166  
 OCBBF2024719// 0 // 0 // 0 // 30.261 // 0 // 0 // 32.892  
 OCBBF2024850// 4.445 // 0 // 0 // 4.535 // 0 // 8.013 // 7.393  
 25 OCBBF2028055// 44.597 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2030116// 0 // 0 // 0 // 45.093 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2031561// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 34.817  
 OCBBF2033295// 10.516 // 0 // 0 // 10.729 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF2035226// 0 // 0 // 0 // 0.599 // 0 // 4.236 // 0  
 30 OCBBF2036743// 11.053 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.257  
 OCBBF2038317// 19.713 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.930  
 OCBBF3000296// 0 // 0 // 0 // 19.328 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF3000323// 0 // 0 // 0 // 3.393 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF3001333// 9.639 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 35 OCBBF3003103// 44.597 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 OCBBF3004487// 4.531 // 0 // 0 // 4.622 // 0 // 0 // 0

OCBBF3008230// 29.840 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 33.091  
 OCBBF3008835// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.165  
 PEBLM1000144// 5.997 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PEBLM2000030// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.081  
 5 PEBLM2000147// 0 // 2.927 // 0 // 1.302 // 0 // 0 // 0 // 1.415  
 PEBLM2000222// 0 // 1.333 // 2.058 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.644  
 PEBLM2000267// 2.812 // 0 // 0 // 1.435 // 0 // 20.280 // 1.559  
 PEBLM2000308// 1.982 // 9.096 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PEBLM2000326// 10.856 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 10 PEBLM2000395// 0.910 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.009  
 PEBLM2001072// 10.881 // 4.160 // 0 // 1.850 // 0 // 0 // 0 // 2.011  
 PEBLM2002455// 0 // 0 // 0 // 0 // 33.118 // 0 // 0 // 0  
 PEBLM2003914// 2.125 // 0 // 7.527 // 2.168 // 0 // 7.661 // 2.356  
 PEBLM2004452// 10.797 // 0 // 0 // 12.393 // 0 // 0 // 0 // 5.987  
 15 PEBLM2004666// 3.715 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PEBLM2004733// 0 // 21.924 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PEBLM2006283// 0 // 0 // 0 // 11.951 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PEBLM2006366// 0 // 6.350 // 0 // 0 // 10.301 // 0 // 0 // 0  
 PEBLM2007774// 0.301 // 0.691 // 0 // 0.307 // 1.121 // 0 // 0 // 0  
 20 PEBLM2008826// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.285  
 PERIC2000473// 6.277 // 0 // 44.476 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.961  
 PERIC2007068// 3.086 // 7.080 // 0 // 4.723 // 0 // 0 // 0 // 1.711  
 PLACE5000013// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.760  
 PLACE5000058// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 38.390  
 25 PLACE5000066// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 32.991 // 0  
 PLACE5000113// 6.882 // 0 // 0 // 3.511 // 0 // 0 // 0 // 1.908  
 PLACE5000159// 6.818 // 0 // 0 // 13.912 // 0 // 0 // 0 // 2.520  
 PLACE5000170// 0 // 0 // 0 // 3.547 // 0 // 0 // 0 // 7.711  
 PLACE5000172// 6.499 // 0 // 0 // 11.935 // 0 // 0 // 0 // 7.207  
 30 PLACE5000178// 35.975 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PLACE5000297// 0 // 0 // 0 // 36.438 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PLACE5000492// 0 // 56.315 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PLACE6000263// 1.520 // 0 // 5.386 // 9.307 // 0 // 0 // 0 // 3.372  
 PLACE6000314// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.914  
 35 PLACE6000325// 0 // 18.585 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.984  
 PLACE6000379// 0.177 // 0.405 // 1.251 // 0.901 // 0 // 1.274 // 0.783

PLACE6000414// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.421  
 PLACE6000463// 0 // 17.901 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PLACE6001064// 4.590 // 0 // 0 // 7.609 // 0 // 2.069 // 3.181  
 PLACE6001185// 21.358 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 5 PLACE6001281// 3.443 // 0 // 0 // 7.024 // 0 // 0 // 3.818  
 PLACE6001443// 0 // 0 // 0 // 2.004 // 0 // 0 // 2.178  
 PLACE6001823// 0 // 0 // 0 // 29.069 // 0 // 0 // 0  
 PLACE6002084// 0 // 0.847 // 0 // 1.130 // 0 // 0 // 0  
 PLACE6002102// 4.237 // 3.240 // 0 // 12.968 // 0 // 0 // 7.831  
 10 PLACE6002668// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.985  
 PLACE6003004// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 38.390  
 PLACE6003204// 21.933 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PLACE6003218// 14.551 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PLACE6003383// 1.194 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 PLACE6003745// 0 // 0 // 0 // 5.361 // 0 // 0 // 5.827  
 PLACE6003850// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 40.449 // 0  
 PLACE6004005// 2.962 // 0 // 0 // 2.015 // 0 // 0 // 1.095  
 PLACE6004312// 1.206 // 0 // 0 // 1.231 // 0 // 2.175 // 0  
 PLACE6004397// 1.838 // 8.434 // 13.023 // 0 // 6.841 // 0 // 2.038  
 20 PLACE6004578// 0 // 0 // 0 // 0 // 4.614 // 0 // 0  
 PLACE6005231// 0 // 25.339 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PLACE6005294// 0 // 0 // 42.656 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PLACE6005482// 2.644 // 6.066 // 0 // 5.395 // 9.842 // 0 // 2.932  
 PLACE6006137// 10.247 // 7.836 // 0 // 17.423 // 0 // 0 // 7.575  
 25 PLACE6006186// 0 // 0 // 0 // 7.379 // 0 // 0 // 0  
 PLACE6006222// 8.355 // 0 // 29.599 // 17.049 // 0 // 30.127 // 0  
 PLACE6006418// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.149  
 PLACE6007180// 21.434 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.885  
 PLACE6007309// 0 // 0 // 0 // 0 // 67.652 // 0 // 0  
 30 PLACE6007373// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.174  
 PLACE6007436// 0 // 0 // 12.727 // 3.665 // 0 // 0 // 0  
 PLACE6007925// 0 // 23.248 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PLACE6008775// 3.686 // 0 // 6.529 // 16.924 // 0 // 0 // 8.176  
 PLACE6009821// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 55.521 // 17.076  
 35 PLACE6010077// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.966  
 PLACE6010484// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.573 // 0

PLACE6010704// 35.975 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PLACE6010732// 0 // 56.315 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PLACE6011057// 4.508 // 0 // 0 // 2.299 // 8.389 // 0 // 0  
 PLACE6011156// 0 // 29.874 // 0 // 0 // 0 // 0 // 46.952 // 0  
 5 PLACE6012028// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.961  
 PLACE6013883// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 38.390  
 PLACE6014064// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.394  
 PLACE6015051// 0 // 0 // 0 // 0 // 17.157 // 0 // 0  
 PLACE6015445// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 40.069 // 0  
 10 PLACE6015731// 0 // 0 // 54.376 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PLACE6016942// 3.912 // 8.975 // 13.858 // 0 // 14.560 // 0 // 4.338  
 PLACE6016984// 0 // 0 // 0 // 18.846 // 0 // 0 // 0  
 PLACE6017701// 0 // 56.315 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PLACE6018031// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.456  
 15 PLACE6019195// 8.485 // 0 // 0 // 8.657 // 31.582 // 0 // 0  
 PLACE7000410// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 38.390  
 PLACE7004103// 3.880 // 0 // 0 // 5.278 // 0 // 0 // 4.302  
 PLACE7006240// 25.174 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PLACE7008261// 0 // 0 // 0 // 29.069 // 0 // 0 // 0  
 20 PROST1000085// 0 // 0 // 0 // 0 // 51.498 // 0 // 0  
 PROST1000097// 5.292 // 0 // 0 // 6.599 // 4.377 // 0 // 1.956  
 PROST1000144// 1.568 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PROST1000199// 0 // 0 // 0 // 0.745 // 0 // 0 // 1.621  
 PROST1000383// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.821  
 25 PROST1000526// 5.053 // 5.796 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.802  
 PROST1000564// 2.688 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PROST2000138// 0.087 // 0 // 0.614 // 0.177 // 0.323 // 0 // 0.096  
 PROST2000206// 0 // 0 // 0 // 22.341 // 0 // 0 // 0  
 PROST2000463// 0 // 39.281 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 30 PROST2000760// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.222  
 PROST2001180// 9.932 // 5.696 // 0 // 2.533 // 9.241 // 0 // 2.753  
 PROST2001283// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.672 // 0  
 PROST2001997// 5.830 // 13.376 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PROST2002651// 0 // 0 // 0 // 0 // 11.130 // 0 // 0  
 35 PROST2003232// 2.047 // 0 // 2.417 // 2.088 // 0 // 0 // 1.513  
 PROST2003324// 17.682 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.609

PROST2003338// 2.239 // 7.704 // 0 // 1.142 // 0 // 0 // 2.483  
 PROST2003396// 5.974 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PROST2003517// 2.633 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PROST2004095// 9.361 // 2.148 // 0 // 5.253 // 1.742 // 1.688 // 3.114  
 5 PROST2004258// 0 // 0 // 13.516 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PROST2004270// 0.588 // 2.698 // 0 // 1.200 // 0 // 0 // 1.304  
 PROST2004416// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.262  
 PROST2004739// 0 // 0 // 0 // 7.587 // 0 // 0 // 0  
 PROST2005067// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.889  
 10 PROST2005076// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 25.962 // 0  
 PROST2005272// 8.212 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PROST2005604// 6.221 // 0 // 0 // 3.173 // 0 // 0 // 0  
 PROST2005793// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.349  
 PROST2006030// 15.135 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.196  
 15 PROST2006260// 4.072 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.516  
 PROST2006988// 0 // 33.501 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PROST2007248// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.670  
 PROST2007612// 3.193 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.541  
 PROST2008271// 0 // 0 // 0 // 7.997 // 0 // 0 // 0  
 20 PROST2008360// 1.800 // 0 // 0 // 1.836 // 0 // 0 // 3.992  
 PROST2008489// 0 // 0 // 2.294 // 0 // 0 // 0 // 0.718  
 PROST2008770// 4.680 // 0 // 0 // 6.367 // 2.903 // 2.813 // 3.460  
 PROST2009347// 0 // 0 // 0 // 19.336 // 0 // 0 // 0  
 PROST2009731// 0 // 2.488 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 25 PROST2010782// 0.243 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PROST2011038// 0 // 27.530 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PROST2011577// 4.116 // 2.361 // 0 // 1.050 // 3.830 // 0 // 0  
 PROST2012007// 1.135 // 5.208 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PROST2012353// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 33.893 // 0  
 30 PROST2012448// 16.318 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PROST2012745// 0 // 0 // 13.700 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PROST2015251// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.821  
 PROST2015332// 10.310 // 0 // 18.262 // 5.259 // 0 // 0 // 0  
 PROST2015464// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.706  
 35 PROST2015710// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.657  
 PROST2016195// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.086 // 0

PROST2016918// 6.355 // 0 // 0 // 6.484 // 0 // 0 // 14.095  
 PROST2017529// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.815  
 PROST2017692// 0 // 0 // 0 // 0.752 // 0 // 2.657 // 0  
 PROST2017972// 12.094 // 0 // 0 // 0 // 45.015 // 0 // 0  
 5 PROST2018583// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 33.325 // 0  
 PROST2018588// 0 // 30.107 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PROST2018977// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.411  
 PROST2019164// 3.687 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PROST2019253// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.863  
 10 PUAEN1000057// 2.053 // 4.710 // 0 // 0 // 0 // 7.403 // 11.384  
 PUAEN1000065// 0.670 // 6.146 // 2.373 // 0 // 2.493 // 0 // 0  
 PUAEN1000147// 9.325 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PUAEN1000161// 5.768 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PUAEN1000164// 0.398 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.324  
 15 PUAEN1000239// 0 // 0 // 0 // 3.163 // 0 // 0 // 0  
 PUAEN1000322// 0 // 0 // 4.529 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PUAEN2000152// 0 // 0 // 0 // 6.055 // 0 // 0 // 6.582  
 PUAEN2000312// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.818  
 PUAEN2000374// 2.240 // 0 // 0 // 0.653 // 0 // 0 // 1.775  
 20 PUAEN2000535// 0.804 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PUAEN2001345// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.247  
 PUAEN2001586// 0 // 0 // 0 // 2.913 // 0 // 0 // 0  
 PUAEN2002489// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.707  
 PUAEN2003018// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.086 // 3.717  
 25 PUAEN2003408// 0 // 6.909 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PUAEN2005930// 18.362 // 0 // 0 // 9.367 // 0 // 0 // 10.181  
 PUAEN2006335// 12.682 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PUAEN2007044// 8.600 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.590  
 PUAEN2008515// 0 // 0 // 0 // 9.905 // 0 // 0 // 21.533  
 30 PUAEN2008985// 4.437 // 0 // 0 // 4.527 // 0 // 0 // 0  
 PUAEN2009655// 18.275 // 0 // 0 // 7.458 // 0 // 0 // 0  
 PUAEN2010346// 0 // 0 // 35.358 // 0 // 0 // 0 // 0  
 PUAEN2010824// 5.239 // 0 // 0 // 16.034 // 0 // 0 // 11.619  
 RECTM2001347// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.600  
 35 SALGL1000005// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.093 // 0  
 SALGL1000047// 0.296 // 0 // 0 // 0.302 // 0 // 0 // 0



SALGL1000157// 0 // 0 // 0.461 // 0.265 // 0.968 // 0 // 0.577  
 SKMUS1000014// 7.356 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 SKMUS1000022// 0.832 // 1.910 // 2.949 // 0 // 0 // 0 // 0  
 SKMUS1000084// 1.540 // 3.533 // 0 // 3.142 // 5.732 // 0 // 0  
 5 SKMUS1000102// 9.671 // 22.187 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 SKMUS1000110// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.170  
 SKMUS1000176// 0 // 0 // 0 // 0 // 3.211 // 0 // 0  
 SKMUS1000177// 2.361 // 0 // 0 // 2.409 // 0 // 0 // 0  
 SKMUS1000186// 0.803 // 1.842 // 1.422 // 0.819 // 1.494 // 1.447 // 0  
 10 SKMUS2000020// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.280 // 0  
 SKMUS2000117// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.423  
 SKMUS2000271// 0 // 0 // 0 // 0 // 45.999 // 0  
 SKMUS2000361// 0 // 2.453 // 0 // 0 // 0 // 0  
 SKMUS2000380// 0 // 4.975 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 SKMUS2000484// 0 // 0 // 0 // 1.792 // 0 // 0 // 1.947  
 SKMUS2000757// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.480  
 SKMUS2000873// 1.100 // 0 // 0 // 0.561 // 0 // 0 // 0  
 SKMUS2000931// 1.632 // 1.248 // 0 // 0.555 // 0 // 0 // 4.827  
 SKMUS2000954// 0 // 3.899 // 0 // 0 // 0 // 0  
 20 SKMUS2000961// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.301  
 SKMUS2001147// 2.772 // 0 // 0 // 2.828 // 0 // 0 // 3.074  
 SKMUS2001454// 2.025 // 0.774 // 0 // 0.689 // 2.512 // 1.217 // 2.620  
 SKMUS2001528// 0 // 0 // 0 // 0 // 9.344 // 0 // 0  
 SKMUS2001634// 1.309 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.452  
 25 SKMUS2004908// 6.569 // 0 // 0 // 3.351 // 0 // 0 // 7.285  
 SKNMC1000110// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.015  
 SKNMC1000159// 0 // 0 // 0 // 10.774 // 0 // 0 // 0  
 SKNMC1000168// 1.675 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 SKNMC2000065// 3.239 // 0 // 0 // 1.101 // 4.018 // 0 // 10.774  
 30 SKNMC2000097// 0 // 0 // 0 // 0.455 // 0 // 0 // 0.494  
 SKNMC2000305// 0 // 0 // 0 // 14.374 // 0 // 0 // 7.812  
 SKNMC2000322// 1.412 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 SKNMC2000635// 0 // 0.412 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.796  
 SKNMC2000649// 0 // 0 // 0 // 0.931 // 0 // 0 // 0  
 35 SKNMC2000877// 1.185 // 0 // 0 // 2.418 // 0 // 8.545 // 0  
 SKNMC2001503// 0 // 0 // 0 // 0 // 11.542 // 11.182 // 3.439

SKNMC2006173// 0 // 0 // 0 // 7.851 // 0 // 0 // 0  
 SKNSH1000002// 1.437 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 SKNSH1000101// 1.285 // 1.474 // 0 // 1.966 // 2.391 // 0 // 0  
 SKNSH2000101// 13.179 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.308  
 5 SKNSH2000250// 14.088 // 9.697 // 0 // 15.811 // 15.731 // 5.080 // 4.687  
 SKNSH2000347// 4.487 // 0 // 0 // 4.578 // 0 // 0 // 4.976  
 SKNSH2000716// 0 // 3.976 // 0 // 1.768 // 6.451 // 0 // 0  
 SKNSH2000819// 2.489 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.280  
 SKNSH2001222// 0 // 0 // 0 // 0 // 24.304 // 23.545 // 0  
 10 SKNSH2001875// 6.493 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 SKNSH2002325// 3.817 // 8.758 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 SKNSH2003064// 0 // 17.960 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 SKNSH2005061// 1.695 // 0 // 0 // 5.189 // 0 // 0 // 1.880  
 SKNSH2009357// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.594  
 15 SMINT1000048// 7.876 // 0 // 0 // 8.036 // 0 // 0 // 0  
 SMINT1000100// 0 // 6.387 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 SMINT1000117// 7.892 // 0 // 0 // 4.026 // 0 // 0 // 2.917  
 SMINT1000131// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.016  
 SMINT2000073// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.621  
 20 SMINT2000239// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 30.243 // 0  
 SMINT2000267// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.912  
 SMINT2000396// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.357  
 SMINT2000400// 6.689 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 SMINT2000441// 0.451 // 1.036 // 1.599 // 1.381 // 1.680 // 0 // 3.504  
 25 SMINT2000454// 0 // 20.504 // 0 // 0 // 0 // 9.911  
 SMINT2000468// 9.152 // 0 // 0 // 9.337 // 0 // 0 // 5.074  
 SMINT2000545// 2.371 // 0 // 0 // 2.419 // 0 // 0 // 0  
 SMINT2000629// 2.686 // 0 // 0 // 5.480 // 9.996 // 9.683 // 0  
 SMINT2000659// 0 // 0.637 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.616  
 30 SMINT2000694// 0 // 2.727 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 SMINT2000933// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.675 // 1.130  
 SMINT2001183// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.139  
 SMINT2001348// 0 // 0 // 32.864 // 0 // 0 // 0 // 0  
 SMINT2001950// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.849  
 35 SMINT2002159// 0 // 0 // 0 // 6.995 // 0 // 0 // 0  
 SMINT2002224// 0 // 29.044 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

SMINT2002620// 0 // 0 // 8.026 // 9.246 // 0 // 0 // 2.512  
 SMINT2002689// 4.702 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.304  
 SMINT2002976// 10.432 // 0 // 0 // 5.322 // 0 // 0 // 0  
 SMINT2003169// 0.470 // 0 // 0 // 0.480 // 0 // 0 // 0  
 5 SMINT2003423// 0 // 0 // 0 // 0 // 40.436 // 0 // 0  
 SMINT2003905// 0.774 // 1.776 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.859  
 SMINT2004023// 0 // 0 // 5.403 // 0 // 0 // 0 // 0  
 SMINT2004350// 13.067 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.491  
 SMINT2004589// 0 // 0 // 0 // 4.089 // 0 // 0 // 0  
 10 SMINT2004872// 0 // 4.852 // 7.492 // 0 // 0 // 0 // 0  
 SMINT2005330// 0 // 0 // 0 // 0 // 51.332 // 0 // 0  
 SMINT2005368// 0 // 0 // 0 // 2.396 // 4.371 // 4.234 // 1.302  
 SMINT2005956// 0 // 0 // 0 // 2.685 // 0 // 0 // 17.513  
 SMINT2007101// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.912  
 15 SMINT2007792// 0 // 0 // 29.610 // 0 // 0 // 0 // 9.269  
 SMINT2008590// 0 // 0 // 0 // 9.766 // 0 // 0 // 10.615  
 SMINT2008869// 0 // 0 // 50.098 // 0 // 0 // 0 // 0  
 SMINT2008921// 1.110 // 0 // 0 // 1.132 // 8.259 // 0 // 1.230  
 SMINT2008960// 1.368 // 4.709 // 2.424 // 0.698 // 5.093 // 12.334 // 0.759  
 20 SMINT2009292// 0 // 8.138 // 12.565 // 0 // 13.202 // 0 // 3.933  
 SMINT2009415// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.912  
 SMINT2010084// 6.872 // 7.883 // 0 // 7.011 // 12.789 // 12.389 // 0  
 SMINT2010144// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.912  
 SMINT2010324// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.912  
 25 SMINT2010639// 2.709 // 18.644 // 0 // 0 // 0 // 29.302 // 0  
 SMINT2010901// 0 // 0 // 0 // 0 // 13.071 // 0 // 3.895  
 SMINT2012122// 0 // 0 // 12.384 // 0 // 0 // 0 // 3.877  
 SMINT2012179// 0 // 0 // 0 // 18.954 // 0 // 0 // 0  
 SMINT2012501// 0 // 0 // 0 // 8.113 // 0 // 0 // 0  
 30 SMINT2013031// 0 // 0 // 0 // 3.166 // 0 // 0 // 0  
 SMINT2014480// 0 // 0 // 5.628 // 0 // 5.913 // 0 // 0  
 SMINT2016146// 0 // 39.399 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 SMINT2016396// 0 // 0 // 50.098 // 0 // 0 // 0 // 0  
 SMINT2017134// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.912  
 35 SPLN1000013// 0 // 0 // 0 // 9.928 // 0 // 0 // 0  
 SPLN1000049// 21.800 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

SPLEN1000106// 2.328 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 SPLEN1000116// 0.990 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 SPLEN1000144// 0 // 0 // 0 // 5.333 // 0 // 0 // 0  
 SPLEN1000165// 4.990 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 5 SPLEN1000166// 3.391 // 0 // 0 // 3.460 // 0 // 0 // 2.507  
 SPLEN2000098// 12.045 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 SPLEN2000134// 0 // 12.019 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.810  
 SPLEN2000197// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 38.930  
 SPLEN2000222// 12.214 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 10 SPLEN2000255// 3.071 // 0 // 5.441 // 0 // 5.716 // 0 // 0  
 SPLEN2000258// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.710  
 SPLEN2000267// 17.514 // 0 // 0 // 5.956 // 0 // 0 // 6.474  
 SPLEN2000341// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.016  
 SPLEN2000348// 2.797 // 12.836 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 SPLEN2000505// 0.421 // 0 // 1.493 // 1.290 // 1.569 // 1.520 // 2.337  
 SPLEN2000537// 36.501 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 SPLEN2000698// 0 // 0 // 0 // 2.163 // 7.892 // 0 // 2.351  
 SPLEN2000874// 0.487 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 SPLEN2000882// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.948  
 20 SPLEN2001141// 0 // 0 // 0 // 0.963 // 0 // 0 // 2.094  
 SPLEN2001157// 2.751 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.050  
 SPLEN2001626// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 67.455 // 0  
 SPLEN2002053// 36.501 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 SPLEN2002272// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 67.455 // 0  
 25 SPLEN2002335// 2.025 // 0 // 0 // 3.099 // 0 // 0 // 3.369  
 SPLEN2002463// 7.573 // 0 // 0 // 30.903 // 0 // 0 // 8.398  
 SPLEN2002493// 13.846 // 0 // 0 // 3.532 // 0 // 0 // 19.194  
 SPLEN2002744// 2.230 // 0 // 7.901 // 0 // 0 // 0 // 0  
 SPLEN2002931// 4.078 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 30 SPLEN2003396// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 67.455 // 0  
 SPLEN2003678// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 38.930  
 SPLEN2004343// 35.982 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.951  
 SPLEN2004555// 4.258 // 0 // 0 // 1.086 // 0 // 0 // 3.541  
 SPLEN2004773// 2.847 // 0 // 0 // 2.178 // 10.596 // 0 // 2.368  
 35 SPLEN2004880// 0 // 0.676 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 SPLEN2004984// 0 // 0 // 9.305 // 0 // 0 // 0 // 2.913

SPLEN2005009// 8.597 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.067  
 SPLEN2005342// 0 // 0 // 0 // 5.443 // 0 // 0 // 0  
 SPLEN2005429// 0 // 0 // 0 // 3.738 // 0 // 0 // 4.063  
 SPLEN2005560// 0 // 0 // 3.729 // 0 // 0 // 0 // 0  
 5 SPLEN2005783// 19.557 // 14.956 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.229  
 SPLEN2005806// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.410 // 0  
 SPLEN2005838// 0 // 0 // 0 // 36.967 // 0 // 0 // 0  
 SPLEN2005927// 0 // 9.879 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 SPLEN2006122// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.934  
 10 SPLEN2006133// 1.897 // 0 // 0 // 2.904 // 0 // 0 // 0  
 SPLEN2006143// 2.237 // 0 // 0 // 2.283 // 8.327 // 0 // 2.481  
 SPLEN2006305// 0.632 // 1.449 // 2.238 // 0 // 0 // 0 // 0.700  
 SPLEN2006374// 6.080 // 0 // 0 // 0 // 5.657 // 10.961 // 3.371  
 SPLEN2007182// 0 // 0 // 0 // 0 // 47.571 // 0 // 0  
 15 SPLEN2007276// 0 // 6.084 // 9.395 // 0 // 9.871 // 0 // 0  
 SPLEN2007498// 5.234 // 0 // 0 // 10.680 // 0 // 0 // 2.902  
 SPLEN2007739// 12.144 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 26.935  
 SPLEN2008460// 0 // 0 // 0 // 2.673 // 0 // 0 // 0  
 SPLEN2009081// 0 // 0 // 22.928 // 0 // 0 // 0 // 0  
 20 SPLEN2009555// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.419  
 SPLEN2009970// 0 // 0 // 0 // 5.203 // 0 // 0 // 0  
 SPLEN2010015// 0 // 0 // 0 // 31.720 // 0 // 0 // 17.239  
 SPLEN2010195// 6.207 // 0 // 0 // 3.562 // 0 // 0 // 3.012  
 SPLEN2010469// 0 // 56.874 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 25 SPLEN2010912// 0 // 0 // 0 // 12.636 // 0 // 0 // 13.734  
 SPLEN2011419// 0 // 0 // 0 // 2.438 // 0 // 8.616 // 0  
 SPLEN2011678// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.264  
 SPLEN2011737// 5.211 // 5.977 // 0 // 10.632 // 0 // 9.394 // 0  
 SPLEN2012523// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.184  
 30 SPLEN2012571// 0 // 0 // 11.262 // 0 // 0 // 0 // 0  
 SPLEN2012619// 36.501 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 SPLEN2012624// 0 // 0 // 0 // 10.317 // 0 // 0 // 0  
 SPLEN2012800// 0 // 0.784 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.379  
 SPLEN2013503// 0 // 5.758 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 35 SPLEN2013857// 36.501 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 SPLEN2013936// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.399

SPLEN2014119// 0 // 0 // 59.122 // 0 // 0 // 0 // 0  
 SPLEN2014572// 0 // 0 // 22.047 // 0 // 0 // 0 // 6.902  
 SPLEN2014645// 0 // 0 // 0 // 0 // 68.148 // 0 // 0  
 SPLEN2014711// 2.652 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 5 SPLEN2014911// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.340  
 SPLEN2015129// 36.501 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 SPLEN2015310// 1.146 // 2.630 // 2.030 // 0 // 0 // 0 // 1.271  
 SPLEN2015788// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.368  
 SPLEN2016139// 1.281 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.421  
 10 SPLEN2016268// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.558 // 0.479  
 SPLEN2016421// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.189  
 SPLEN2016533// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 38.930  
 SPLEN2016743// 5.733 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 SPLEN2016932// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 38.930  
 15 SPLEN2016972// 0 // 0 // 0 // 2.069 // 0 // 0 // 0  
 SPLEN2017121// 7.753 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.598  
 SPLEN2017318// 5.074 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.254  
 SPLEN2017351// 9.023 // 0 // 0 // 0 // 11.195 // 0 // 6.671  
 SPLEN2017918// 0 // 0 // 3.230 // 0 // 0 // 0 // 0  
 20 SPLEN2018157// 0 // 0 // 0 // 2.461 // 0 // 0 // 2.675  
 SPLEN2018159// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.502  
 SPLEN2018299// 41.154 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 SPLEN2018302// 0 // 0 // 0 // 6.204 // 0 // 0 // 0  
 SPLEN2018643// 36.501 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 25 SPLEN2019169// 5.661 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 SPLEN2019349// 0 // 0 // 0 // 36.967 // 0 // 0 // 0  
 SPLEN2019405// 1.432 // 6.571 // 5.073 // 1.461 // 0 // 0 // 1.588  
 SPLEN2019774// 0 // 0 // 0 // 0 // 33.067 // 0 // 0  
 SPLEN2020034// 0 // 56.874 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 30 SPLEN2020417// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 50.331 // 15.479  
 SPLEN2021122// 0 // 0 // 0 // 33.279 // 0 // 0 // 18.087  
 SPLEN2021194// 3.373 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 SPLEN2021273// 14.747 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.354  
 SPLEN2021458// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 38.930  
 35 SPLEN2023118// 0 // 0 // 39.433 // 0 // 0 // 0 // 0  
 SPLEN2023160// 0 // 0 // 0 // 40.108 // 0 // 0 // 0

SPLEN2024489// 0 // 0 // 38.706 // 22.294 // 0 // 0 // 0  
 SPLEN2024922// 0 // 0 // 0 // 26.295 // 0 // 0 // 0  
 SPLEN2025491// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 38.930  
 SPLEN2027113// 1.636 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.815  
 5 SPLEN2028466// 0.414 // 0 // 4.396 // 4.642 // 6.159 // 5.966 // 3.211  
 SPLEN2028914// 2.792 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 SPLEN2031424// 15.229 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.444  
 SPLEN2031547// 1.574 // 0 // 0 // 11.244 // 0 // 0 // 1.746  
 SPLEN2031674// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 24.555  
 10 SPLEN2032154// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 38.930  
 SPLEN2034448// 5.185 // 0 // 0 // 5.290 // 0 // 0 // 0  
 SPLEN2034781// 27.984 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 SPLEN2036076// 0 // 0 // 0 // 1.676 // 0 // 0 // 0  
 SPLEN2036821// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 38.930  
 15 SPLEN2036932// 2.932 // 6.726 // 31.158 // 5.982 // 0 // 0 // 0  
 SPLEN2039379// 5.792 // 0 // 0 // 8.864 // 0 // 0 // 3.212  
 SPLEN2040824// 41.249 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.872  
 SPLEN2042535// 0 // 0 // 0 // 7.264 // 0 // 0 // 0  
 STOMA1000091// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.714  
 20 STOMA2000257// 0 // 0 // 0 // 0 // 7.347 // 0 // 0  
 STOMA2000289// 0 // 6.250 // 9.651 // 0 // 10.140 // 0 // 0  
 STOMA2000396// 0 // 0 // 0 // 5.258 // 0 // 0 // 5.715  
 STOMA2000482// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.275  
 STOMA2002052// 5.562 // 0 // 0 // 5.674 // 0 // 0 // 0  
 25 STOMA2002166// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.109 // 0  
 STOMA2005120// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.012  
 STOMA2006229// 6.012 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 STOMA2009289// 5.737 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 SYNOV1000124// 5.006 // 1.276 // 0 // 6.810 // 6.211 // 0 // 0.617  
 30 SYNOV1000128// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.279  
 SYNOV1000374// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.005  
 SYNOV2000291// 0 // 0 // 0 // 32.112 // 0 // 0 // 0  
 SYNOV2000397// 0 // 0 // 0 // 48.614 // 0 // 0 // 0  
 SYNOV2001033// 0 // 0 // 0 // 0.612 // 0 // 2.162 // 0  
 35 SYNOV2001144// 0 // 3.245 // 0 // 0 // 5.264 // 0 // 3.137  
 SYNOV2001239// 0 // 0 // 1.112 // 0 // 0 // 0 // 1.044

SYNOV2001262// 2.086 // 4.787 // 0 // 0 // 0 // 7.523 // 4.627  
 SYNOV2001581// 0 // 6.042 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 SYNOV2001648// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.202  
 SYNOV2006620// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 33.957  
 5 SYNOV2007758// 19.566 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 SYNOV4000249// 0 // 0 // 0 // 48.614 // 0 // 0 // 0  
 SYNOV4001153// 2.319 // 0 // 0 // 26.029 // 0 // 0 // 7.716  
 SYNOV4002883// 23.940 // 0 // 0 // 24.425 // 0 // 0 // 0  
 SYNOV4005989// 0 // 0 // 0 // 21.059 // 0 // 0 // 0  
 10 SYNOV4006542// 0 // 0 // 0 // 3.782 // 0 // 0 // 4.111  
 SYNOV4007430// 31.677 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 SYNOV4007671// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.813  
 SYNOV4008245// 9.239 // 0 // 0 // 28.277 // 0 // 0 // 10.245  
 SYNOV4009129// 7.763 // 17.811 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 SYNOV4009575// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.276 // 0  
 T1ESE2000904// 0 // 0 // 0 // 0 // 8.593 // 0 // 0  
 TBAES2007428// 5.371 // 0 // 19.027 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TBAES2009387// 0 // 0 // 1.894 // 0 // 0 // 0 // 0.593  
 TCOLN1000180// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.828 // 0  
 20 TESOP1000035// 0 // 10.147 // 0 // 0 // 0 // 15.948 // 4.905  
 TESOP2000527// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.444  
 TESOP2002451// 2.375 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TESOP2006893// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 30.976 // 0  
 TESTI1000023// 15.934 // 1.924 // 0 // 7.700 // 0 // 3.024 // 3.720  
 25 TESTI1000051// 0 // 0 // 0 // 10.627 // 0 // 0 // 0  
 TESTI1000070// 0 // 0 // 0 // 3.684 // 0 // 0 // 0  
 TESTI1000094// 0 // 22.629 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TESTI1000096// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.400  
 TESTI1000101// 0 // 9.827 // 0 // 8.740 // 0 // 0 // 0  
 30 TESTI1000163// 4.120 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TESTI1000168// 0 // 0 // 11.102 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2000006// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.966  
 TESTI2000172// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.487  
 TESTI2000177// 0 // 0 // 0 // 24.875 // 0 // 0 // 0  
 35 TESTI2000184// 4.522 // 0 // 0 // 3.460 // 0 // 4.076 // 3.761  
 TESTI2000435// 19.231 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0



TESTI2000489// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 57.966 // 0  
 TESTI2000520// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.565 // 0  
 TESTI2000600// 0 // 0 // 0 // 75.737 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2000627// 0 // 0 // 0 // 21.496 // 0 // 0 // 0  
 5 TESTI2000784// 2.273 // 0 // 0 // 2.319 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2000849// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 29.781  
 TESTI2000874// 0 // 0 // 0 // 0 // 46.526 // 0 // 0  
 TESTI2000883// 7.291 // 0 // 25.830 // 0 // 0 // 52.580 // 0  
 TESTI2000970// 0 // 0 // 17.221 // 0 // 18.093 // 0 // 0  
 10 TESTI2001099// 1.470 // 1.124 // 0 // 1.500 // 0 // 0 // 1.087  
 TESTI2001120// 0 // 0 // 0 // 0.986 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2001141// 0 // 0 // 0 // 9.634 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2001153// 0.398 // 0 // 1.411 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2001269// 2.183 // 0 // 0 // 2.785 // 0 // 0 // 2.421  
 15 TESTI2001613// 13.661 // 0 // 0 // 41.812 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2001829// 0 // 1.948 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.942  
 TESTI2001862// 0 // 6.066 // 0 // 0 // 0 // 9.534 // 2.932  
 TESTI2001869// 0 // 54.752 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2001898// 0 // 0 // 0 // 60.949 // 0 // 0 // 0  
 20 TESTI2001985// 5.870 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2002256// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 38.468  
 TESTI2002365// 0 // 2.505 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.422  
 TESTI2002467// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 84.653 // 0  
 TESTI2002632// 0 // 0 // 0 // 0 // 40.298 // 0 // 0  
 25 TESTI2002707// 13.255 // 7.603 // 17.609 // 11.833 // 6.167 // 0 // 7.350  
 TESTI2003141// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 40.686 // 0  
 TESTI2003280// 0 // 18.822 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2003413// 2.604 // 0 // 9.224 // 0 // 0 // 0 // 2.887  
 TESTI2003454// 0 // 0 // 0 // 5.418 // 0 // 0 // 0  
 30 TESTI2003533// 0.867 // 1.989 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.961  
 TESTI2003541// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 32.389  
 TESTI2003596// 0 // 0 // 14.759 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2003625// 0 // 0 // 0 // 0 // 28.488 // 0 // 0  
 TESTI2003692// 0 // 0 // 0 // 60.949 // 0 // 0 // 0  
 35 TESTI2003756// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.634  
 TESTI2004031// 0 // 0 // 0 // 0 // 1.492 // 0 // 0

TESTI2004080// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.824  
 TESTI2004153// 0 // 0 // 0 // 4.426 // 0 // 15.643 // 0  
 TESTI2004295// 8.188 // 0 // 0 // 8.354 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2004431// 8.365 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 5 TESTI2004734// 0 // 0 // 0 // 34.985 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2004737// 1.771 // 0 // 6.275 // 3.614 // 0 // 0 // 1.964  
 TESTI2004929// 0 // 6.514 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2005112// 19.455 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2005408// 0 // 4.065 // 6.276 // 3.615 // 6.594 // 0 // 0  
 10 TESTI2005564// 0 // 8.402 // 0 // 3.736 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2005731// 0 // 0 // 0 // 3.371 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2005742// 40.787 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2005743// 0 // 5.040 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2005759// 0 // 0 // 3.313 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 TESTI2005784// 5.949 // 6.824 // 0 // 21.241 // 0 // 0 // 9.895  
 TESTI2005788// 0 // 0 // 0 // 4.718 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2005835// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.362  
 TESTI2005908// 0 // 3.613 // 5.578 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2006051// 0 // 0 // 0 // 0 // 1.576 // 1.527 // 0  
 20 TESTI2006111// 0 // 47.300 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2006258// 10.254 // 0 // 36.326 // 0 // 38.166 // 0 // 0  
 TESTI2006383// 0 // 0 // 0 // 4.135 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2006409// 0 // 0 // 0 // 60.949 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2006453// 1.683 // 3.861 // 0 // 0.859 // 0 // 0 // 2.800  
 25 TESTI2006588// 1.083 // 1.242 // 1.918 // 1.105 // 0 // 1.952 // 1.201  
 TESTI2006748// 0 // 7.892 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2007211// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.663  
 TESTI2007311// 0 // 0 // 0 // 3.925 // 0 // 41.615 // 4.266  
 TESTI2007407// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.404  
 30 TESTI2007998// 1.581 // 10.883 // 0 // 1.613 // 0 // 0 // 1.753  
 TESTI2008020// 3.835 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2008240// 1.500 // 0.574 // 0 // 1.531 // 0.931 // 6.312 // 0  
 TESTI2008621// 0 // 0 // 35.791 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2009520// 4.500 // 0 // 2.657 // 3.826 // 5.583 // 5.408 // 0.832  
 35 TESTI2009577// 0 // 0 // 0 // 1.803 // 0 // 0 // 1.960  
 TESTI2009785// 1.435 // 0 // 5.083 // 1.464 // 0 // 0 // 0

TESTI2009987// 10.202 // 0 // 0 // 5.204 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2010180// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 38.468  
 TESTI2010513// 7.465 // 0.901 // 0 // 8.017 // 0 // 0 // 2.178  
 TESTI2010617// 6.964 // 0 // 0 // 21.314 // 0 // 0 // 0  
 5 TESTI2011605// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.997  
 TESTI2011680// 7.481 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2012155// 6.408 // 0 // 0 // 6.538 // 0 // 0 // 7.106  
 TESTI2012571// 0 // 0 // 36.286 // 0 // 0 // 36.932 // 0  
 TESTI2013231// 1.990 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 10 TESTI2013295// 2.664 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2014780// 0 // 0 // 0 // 28.973 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2014838// 3.975 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.469  
 TESTI2015042// 0 // 0 // 0 // 43.832 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2015092// 0 // 0 // 11.736 // 0 // 12.331 // 0 // 7.348  
 15 TESTI2015213// 0 // 0 // 1.818 // 0.524 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2015626// 0 // 0.754 // 1.165 // 0.336 // 1.224 // 2.372 // 0  
 TESTI2015962// 11.900 // 9.101 // 0 // 8.094 // 14.764 // 0 // 8.798  
 TESTI2016278// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 62.915  
 TESTI2016583// 0 // 0 // 63.719 // 0 // 0 // 0 // 0  
 20 TESTI2016896// 0 // 0 // 0 // 43.832 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2017035// 0 // 0 // 0 // 42.801 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2017645// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 36.905  
 TESTI2017954// 0.662 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.735  
 TESTI2018014// 7.709 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 25 TESTI2018421// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 84.653 // 0  
 TESTI2018462// 2.826 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.401  
 TESTI2018611// 0 // 2.410 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2018997// 0 // 0 // 7.378 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2020012// 0 // 0 // 0 // 0 // 85.061 // 0 // 0  
 30 TESTI2020956// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.772  
 TESTI2021038// 42.311 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2021124// 17.146 // 0 // 0 // 11.662 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2021297// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.613  
 TESTI2021358// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 37.524  
 35 TESTI2021425// 1.722 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.909  
 TESTI2021531// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 60.329 // 0

TESTI2021654// 9.773 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.838  
 TESTI2022179// 0 // 24.096 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2023033// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.227  
 TESTI2024598// 0 // 0 // 0 // 60.949 // 0 // 0 // 0  
 5 TESTI2025013// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.834 // 0  
 TESTI2025454// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.490  
 TESTI2025757// 33.912 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2025846// 0 // 0 // 0 // 20.770 // 0 // 0 // 22.576  
 TESTI2026116// 0 // 34.218 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 10 TESTI2026215// 6.927 // 0 // 0 // 7.067 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2026525// 0 // 0 // 0 // 0 // 16.193 // 0 // 0  
 TESTI2026534// 0 // 0 // 0 // 60.949 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2027496// 0 // 0 // 33.283 // 9.585 // 0 // 0 // 10.419  
 TESTI2028296// 0 // 0 // 0 // 2.516 // 0 // 8.891 // 0  
 15 TESTI2029227// 0 // 0 // 0 // 6.056 // 0 // 21.404 // 6.583  
 TESTI2029259// 6.619 // 0 // 0 // 3.377 // 0 // 0 // 3.670  
 TESTI2033031// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 34.120  
 TESTI2033441// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.434  
 TESTI2034916// 7.602 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 20 TESTI2034940// 0 // 2.391 // 0 // 0 // 0 // 0.939 // 0  
 TESTI2035236// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 57.175  
 TESTI2035309// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 73.390 // 0  
 TESTI2036691// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 84.653 // 0  
 TESTI2036969// 7.186 // 0 // 0 // 3.666 // 0 // 0 // 3.984  
 25 TESTI2039177// 16.578 // 0 // 0 // 21.141 // 0 // 0 // 18.384  
 TESTI2039342// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 77.236  
 TESTI2044276// 0 // 10.879 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.517  
 TESTI2045562// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 84.653 // 0  
 TESTI2046456// 0 // 1.062 // 0 // 0.944 // 0 // 1.669 // 1.540  
 30 TESTI2049246// 0 // 0 // 0 // 53.653 // 0 // 0 // 29.159  
 TESTI2053723// 0 // 0 // 0 // 4.619 // 0 // 0 // 10.040  
 TESTI4000014// 1.964 // 0 // 0 // 2.551 // 0.665 // 0.644 // 1.188  
 TESTI4000214// 0 // 0 // 0 // 7.979 // 0 // 0 // 0  
 TESTI4001467// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.140  
 35 TESTI4001569// 0 // 0 // 0 // 43.832 // 0 // 0 // 0  
 TESTI4001604// 0 // 0 // 0 // 29.688 // 0 // 0 // 32.269

TESTI4001984// 60.471 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TESTI4002072// 16.696 // 0 // 0 // 20.440 // 0 // 0 // 11.109  
 TESTI4002195// 0 // 0 // 23.701 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TESTI4002202// 9.946 // 0 // 11.744 // 0 // 0 // 0 // 0  
 5 TESTI4002290// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 62.915  
 TESTI4002799// 1.767 // 0 // 0 // 2.703 // 0 // 1.592 // 1.469  
 TESTI4003150// 14.850 // 0 // 0 // 15.151 // 0 // 0 // 0  
 TESTI4003602// 25.967 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TESTI4003703// 0 // 0 // 0 // 4.514 // 0 // 0 // 4.907  
 10 TESTI4003944// 0 // 0 // 0 // 35.590 // 0 // 0 // 0  
 TESTI4004210// 36.051 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TESTI4004626// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 36.513  
 TESTI4004695// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 36.122  
 TESTI4005133// 11.925 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.224  
 15 TESTI4005399// 7.797 // 0 // 0 // 15.910 // 0 // 0 // 0  
 TESTI4006137// 25.755 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 28.561  
 TESTI4006407// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 62.915  
 TESTI4006441// 60.471 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TESTI4007965// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.014  
 20 TESTI4008058// 8.814 // 20.221 // 0 // 0 // 0 // 31.781 // 0  
 TESTI4008097// 60.471 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TESTI4008797// 12.429 // 0 // 0 // 12.681 // 0 // 0 // 27.567  
 TESTI4009286// 1.450 // 0 // 0 // 1.479 // 0 // 0 // 0.804  
 TESTI4009454// 8.038 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.914  
 25 TESTI4010377// 0 // 0 // 0 // 60.949 // 0 // 0 // 0  
 TESTI4010851// 3.280 // 0 // 0 // 3.904 // 2.035 // 0 // 3.031  
 TESTI4010928// 0 // 0 // 0 // 34.221 // 0 // 0 // 0  
 TESTI4010979// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.790  
 TESTI4011084// 0 // 0 // 0 // 60.949 // 0 // 0 // 0  
 30 TESTI4012451// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 62.915  
 TESTI4012646// 60.471 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TESTI4013441// 0 // 0 // 0 // 0.160 // 1.168 // 0.566 // 0.174  
 TESTI4013474// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.292  
 TESTI4013817// 27.163 // 0 // 0 // 27.712 // 0 // 0 // 0  
 35 TESTI4013894// 0 // 0 // 0 // 14.289 // 0 // 0 // 0  
 TESTI4014159// 0 // 0 // 0 // 23.916 // 0 // 0 // 25.996

TESTI4014694// 2.229 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TESTI4014818// 0 // 0 // 0 // 60.949 // 0 // 0 // 0  
 TESTI4014908// 36.051 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TESTI4018938// 0 // 0 // 0 // 35.331 // 0 // 0 // 0  
 5 TESTI4022158// 53.386 // 0 // 0 // 13.617 // 0 // 0 // 14.801  
 TESTI4024420// 37.398 // 0 // 0 // 38.155 // 0 // 0 // 0  
 TESTI4025268// 60.471 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TESTI4025547// 0 // 0 // 0 // 60.949 // 0 // 0 // 0  
 TESTI4026207// 0 // 0 // 0 // 60.949 // 0 // 0 // 0  
 10 TESTI4027821// 60.471 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TESTI4032090// 60.471 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TESTI4032913// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.989  
 TESTI4037156// 0 // 0 // 0.980 // 0.282 // 2.060 // 0.998 // 0.307  
 TESTI4038284// 7.367 // 0 // 0 // 5.637 // 0 // 0 // 0  
 15 TESTI4043140// 0 // 0 // 0 // 2.829 // 10.320 // 0 // 0  
 TESTI4044704// 10.194 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TESTI4046073// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 68.459 // 0  
 TESTI4046502// 43.339 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 THYMU1000002// 0.592 // 0 // 0 // 1.812 // 0 // 0 // 0  
 20 THYMU1000016// 1.159 // 0 // 4.107 // 0.394 // 0 // 0 // 0  
 THYMU1000029// 0 // 0 // 0 // 55.026 // 0 // 0 // 0  
 THYMU1000041// 9.511 // 0 // 0 // 2.426 // 0 // 0 // 7.911  
 THYMU1000083// 0 // 0 // 0 // 6.119 // 0 // 0 // 0  
 THYMU1000103// 10.578 // 20.224 // 6.246 // 12.591 // 0 // 6.357 // 0  
 25 THYMU1000105// 0 // 0 // 0 // 15.308 // 0 // 0 // 16.639  
 THYMU1000109// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.676 // 0  
 THYMU1000144// 9.053 // 2.967 // 0 // 1.319 // 0 // 0 // 1.434  
 THYMU1000329// 0 // 0 // 0 // 0 // 19.836 // 0 // 0  
 THYMU1000359// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.933 // 0  
 30 THYMU1000374// 1.498 // 6.872 // 0 // 0 // 0 // 5.401 // 1.661  
 THYMU1000490// 5.734 // 0 // 0 // 5.850 // 0 // 0 // 0  
 THYMU2000057// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.504  
 THYMU2000138// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 46.995  
 THYMU2000155// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 57.080  
 35 THYMU2000236// 0 // 0 // 0 // 0 // 81.697 // 0 // 0  
 THYMU2000382// 0 // 1.391 // 0 // 0.618 // 0 // 0 // 2.016

THYMU2000436// 0 // 4.228 // 0 // 0 // 3.429 // 6.645 // 0  
 THYMU2000684// 0 // 0 // 0 // 4.248 // 0 // 0 // 9.234  
 THYMU2000775// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 33.759 // 0  
 THYMU2000946// 4.340 // 0 // 5.125 // 4.428 // 5.385 // 0 // 3.209  
 5 THYMU2000971// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 57.080  
 THYMU2001007// 0 // 6.224 // 0 // 0 // 0 // 9.782 // 9.025  
 THYMU2001018// 9.032 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 THYMU2001090// 21.252 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.135  
 THYMU2001422// 0 // 28.575 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 10 THYMU2001515// 0 // 0 // 0 // 14.878 // 0 // 0 // 0  
 THYMU2001868// 0 // 73.343 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 THYMU2002080// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 33.007  
 THYMU2002583// 3.628 // 0 // 0 // 0 // 1.929 // 0 // 2.299  
 THYMU2002815// 33.041 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 THYMU2003012// 2.629 // 4.021 // 3.105 // 6.259 // 9.785 // 0 // 3.887  
 THYMU2003046// 0 // 0 // 0 // 1.961 // 0 // 0 // 2.132  
 THYMU2003133// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.848  
 THYMU2003419// 1.507 // 1.152 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 THYMU2003446// 14.310 // 5.472 // 0 // 9.733 // 0 // 0 // 18.514  
 20 THYMU2003542// 0 // 0 // 7.656 // 0 // 8.043 // 0 // 2.397  
 THYMU2003891// 0 // 0.335 // 0.517 // 0 // 0 // 0.526 // 0.324  
 THYMU2003907// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.576  
 THYMU2003932// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.450  
 THYMU2003981// 0.522 // 0 // 1.850 // 2.664 // 0 // 0 // 0.579  
 25 THYMU2004152// 0.993 // 0 // 3.517 // 0 // 0 // 0 // 1.101  
 THYMU2004344// 3.832 // 0 // 4.526 // 5.213 // 4.755 // 0 // 7.083  
 THYMU2004410// 3.832 // 4.396 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.250  
 THYMU2004452// 23.112 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 THYMU2004635// 0 // 0 // 0 // 55.026 // 0 // 0 // 0  
 30 THYMU2004733// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.211  
 THYMU2004906// 0 // 0 // 44.401 // 0 // 0 // 0 // 0  
 THYMU2005546// 0 // 0 // 0 // 0.558 // 0 // 3.944 // 0.607  
 THYMU2005997// 16.102 // 0 // 57.044 // 0 // 0 // 0 // 0  
 THYMU2006505// 5.460 // 3.132 // 0 // 0 // 5.081 // 4.922 // 0  
 35 THYMU2006610// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 30.115  
 THYMU2006813// 3.165 // 0 // 0 // 1.614 // 5.890 // 0 // 7.019

THYMU2007036// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.562  
 THYMU2007112// 4.573 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 THYMU2007467// 4.039 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 THYMU2007729// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.191 // 17.622 // 5.420  
 5 THYMU2007886// 0 // 3.177 // 4.905 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.071  
 THYMU2008035// 54.530 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 THYMU2008049// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 25.048  
 THYMU2008149// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.532  
 THYMU2008321// 2.891 // 13.264 // 10.241 // 2.949 // 0 // 0 // 9.617  
 10 THYMU2008686// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 43.941 // 0  
 THYMU2009338// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 57.080  
 THYMU2009658// 0.701 // 1.607 // 0 // 0 // 0 // 1.304 // 1.263 // 0  
 THYMU2010041// 0 // 0 // 0 // 0 // 19.023 // 0 // 0 // 0  
 THYMU2010192// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 57.080  
 15 THYMU2010831// 54.530 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 THYMU2011482// 3.070 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.068 // 6.808  
 THYMU2012024// 2.980 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 THYMU2012104// 27.053 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 THYMU2012625// 0 // 2.383 // 0 // 0 // 0 // 3.866 // 0 // 0  
 20 THYMU2012826// 22.147 // 0 // 0 // 0 // 22.595 // 0 // 0 // 0  
 THYMU2013051// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 81.218 // 0  
 THYMU2013136// 0.818 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 THYMU2013916// 1.109 // 2.545 // 3.929 // 3.395 // 0 // 3.999 // 3.690  
 THYMU2014167// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.814 // 6.094  
 25 THYMU2014183// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.774  
 THYMU2015762// 0 // 2.274 // 0 // 1.011 // 0 // 3.575 // 0  
 THYMU2015918// 0 // 0 // 0 // 0 // 55.026 // 0 // 0 // 0  
 THYMU2016968// 0 // 0 // 0 // 0 // 7.541 // 0 // 0 // 0  
 THYMU2019021// 14.579 // 0 // 0 // 17.216 // 4.958 // 0 // 0 // 0  
 30 THYMU2020883// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 57.080  
 THYMU2020959// 11.085 // 25.432 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.293  
 THYMU2023576// 15.940 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 57.476 // 0  
 THYMU2023943// 54.530 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 THYMU2023967// 0 // 0 // 0 // 0 // 31.165 // 0 // 0 // 0  
 35 THYMU2025319// 33.041 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 THYMU2025325// 0 // 29.879 // 46.138 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0



THYMU2025707// 0 // 0 // 0 // 9.440 // 0 // 0 // 20.521  
 THYMU2026835// 0 // 0 // 0 // 55.026 // 0 // 0 // 0  
 THYMU2027125// 0.179 // 0.411 // 0 // 0 // 0 // 4.518 // 0.198  
 THYMU2028629// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.303  
 5 THYMU2031341// 0 // 0 // 0 // 7.040 // 0 // 0 // 0  
 THYMU2031890// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 64.019 // 0  
 THYMU2032696// 0 // 2.411 // 0 // 0 // 0 // 3.789 // 0  
 THYMU2032825// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.620  
 THYMU2033263// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.337  
 10 THYMU2033308// 13.964 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 THYMU2033787// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 57.080  
 THYMU2035735// 1.319 // 3.027 // 0 // 2.692 // 0 // 0 // 0  
 THYMU2036215// 0 // 0 // 0 // 23.470 // 0 // 0 // 0  
 THYMU2036461// 0 // 0 // 0 // 15.474 // 0 // 0 // 0  
 15 THYMU2037226// 0 // 0 // 0 // 34.964 // 0 // 0 // 0  
 THYMU2038220// 40.401 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.401  
 THYMU2039315// 54.530 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 THYMU2039634// 54.530 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 THYMU2040114// 0 // 73.343 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 20 THYMU3000360// 39.314 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 THYMU3000420// 39.314 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 THYMU3000776// 15.604 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 THYMU3001379// 0 // 0 // 0 // 25.695 // 0 // 0 // 27.929  
 THYMU3003007// 0 // 0 // 0 // 19.391 // 0 // 0 // 0  
 25 THYMU3003350// 54.530 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 THYMU3003965// 0 // 0 // 0 // 55.026 // 0 // 0 // 0  
 THYMU3004835// 0 // 0 // 0 // 20.041 // 0 // 0 // 21.784  
 THYMU3005427// 0 // 54.147 // 0 // 0 // 0 // 0 // 26.173  
 THYMU3005491// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 57.080  
 30 THYMU3005629// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.756  
 THYMU3007137// 0 // 0 // 0 // 37.956 // 0 // 0 // 0  
 THYMU3007308// 0 // 0 // 0 // 39.793 // 0 // 0 // 0  
 THYMU3007423// 29.497 // 0 // 0 // 10.031 // 0 // 0 // 10.904  
 THYMU3008105// 0 // 0 // 0 // 20.662 // 0 // 0 // 0  
 35 THYMU3008171// 20.170 // 0 // 0 // 20.579 // 0 // 0 // 0  
 THYMU3009006// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.574

THYMU3011827// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 25.758  
 THYMU3013386// 0.749 // 3.435 // 0 // 0.764 // 2.786 // 2.699 // 1.660  
 THYMU3015759// 1.126 // 0 // 0 // 1.149 // 0 // 0 // 0  
 THYMU3021586// 20.651 // 0 // 14.632 // 16.855 // 0 // 0 // 4.580  
 5 THYMU3026000// 49.066 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 THYMU3026350// 14.291 // 0 // 0 // 14.581 // 0 // 0 // 15.849  
 THYMU3032798// 9.668 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.289  
 THYMU3032867// 12.871 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 THYMU3034671// 0 // 0 // 0 // 4.866 // 0 // 0 // 0  
 10 THYMU3037827// 54.530 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 THYMU3038214// 39.314 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 THYMU3041428// 0 // 0 // 0.903 // 0 // 0 // 0 // 0  
 THYMU3046350// 0 // 0 // 24.471 // 0 // 0 // 0 // 15.320  
 TKIDN1000001// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.342  
 15 TKIDN1000044// 0 // 0 // 0 // 9.554 // 0 // 33.765 // 10.385  
 TKIDN1000164// 0 // 0 // 0 // 6.308 // 0 // 0 // 13.713  
 TKIDN1000192// 5.525 // 0 // 19.571 // 0 // 0 // 0 // 6.127  
 TKIDN2000246// 3.042 // 11.166 // 16.165 // 5.897 // 10.190 // 6.581 // 7.759  
 20 TKIDN2000319// 0 // 0 // 0 // 21.607 // 0 // 0 // 0  
 TKIDN2000521// 29.753 // 0 // 0 // 15.178 // 0 // 0 // 0  
 TKIDN2001662// 10.906 // 0 // 0 // 11.127 // 0 // 0 // 0  
 TKIDN2002318// 5.363 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.339 // 0  
 TKIDN2002738// 0.419 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.512 // 0  
 25 TKIDN2003059// 0 // 0 // 0 // 21.607 // 0 // 0 // 0  
 TKIDN2003078// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.358  
 TKIDN2003597// 0 // 0 // 0 // 39.852 // 0 // 0 // 17.327  
 TKIDN2007605// 0 // 0 // 0 // 12.745 // 0 // 0 // 0  
 TKIDN2007828// 0 // 0 // 23.636 // 0 // 0 // 0 // 0  
 30 TKIDN2009330// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.052  
 TKIDN2009641// 5.782 // 0 // 0 // 0 // 21.519 // 0 // 12.823  
 TKIDN2009794// 14.428 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.001  
 TKIDN2009889// 35.077 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TKIDN2010812// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 47.291  
 35 TKIDN2014570// 21.269 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TKIDN2014964// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.516 // 0

TKIDN2015071// 38.914 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TKIDN2015423// 18.462 // 1.461 // 0 // 9.742 // 2.369 // 0 // 9.884  
 TKIDN2015788// 5.261 // 0 // 0 // 2.684 // 0 // 0 // 2.917  
 TLIVE2001327// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.201  
 5 TLIVE2002046// 5.445 // 4.164 // 0 // 1.852 // 0 // 0 // 12.076  
 TLIVE2003200// 0 // 0 // 0 // 12.922 // 0 // 0 // 0  
 TOVAR2000904// 0 // 0 // 0 // 4.474 // 0 // 0 // 0  
 TRACH1000011// 0 // 0 // 26.076 // 7.510 // 0 // 26.541 // 0  
 TRACH1000018// 0 // 0 // 0 // 0 // 76.867 // 0 // 0  
 10 TRACH1000030// 2.759 // 0 // 0 // 2.815 // 5.135 // 0 // 11.476  
 TRACH1000181// 4.738 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.507  
 TRACH1000193// 21.722 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TRACH1000205// 19.677 // 0 // 0 // 4.015 // 0 // 0 // 0  
 TRACH2000045// 8.249 // 0 // 19.483 // 5.611 // 0 // 0 // 18.297  
 15 TRACH2000047// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.879  
 TRACH2000079// 1.625 // 1.243 // 1.919 // 0.553 // 2.016 // 0 // 1.802  
 TRACH2000237// 0 // 0 // 0 // 5.485 // 0 // 0 // 5.962  
 TRACH2000248// 2.791 // 1.601 // 0 // 2.135 // 0 // 0 // 0.774  
 TRACH2000321// 0.983 // 0 // 0 // 1.003 // 0 // 0 // 0  
 20 TRACH2000359// 0 // 0 // 0 // 3.042 // 0 // 0 // 0  
 TRACH2000393// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 37.734  
 TRACH2000420// 0 // 0 // 0 // 3.421 // 0 // 0 // 0  
 TRACH2000461// 12.002 // 0 // 6.074 // 8.746 // 0 // 0 // 3.803  
 TRACH2000472// 1.708 // 0 // 0 // 0.871 // 0 // 0 // 0.947  
 25 TRACH2000502// 47.167 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TRACH2000540// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.160  
 TRACH2000780// 6.118 // 0 // 3.096 // 0.892 // 0 // 0 // 0.969  
 TRACH2000920// 0 // 0 // 0 // 0 // 12.339 // 11.954 // 3.676  
 TRACH2000926// 0 // 0 // 0 // 2.847 // 10.384 // 0 // 0  
 30 TRACH2000959// 0 // 0.560 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.271  
 TRACH2000972// 0 // 2.719 // 2.099 // 0 // 0 // 0 // 1.314  
 TRACH2001021// 0 // 0 // 1.483 // 0 // 0 // 0 // 1.393  
 TRACH2001085// 0 // 0 // 0 // 0 // 76.867 // 0 // 0  
 TRACH2001109// 29.509 // 3.361 // 2.224 // 22.633 // 2.337 // 0 // 5.802  
 35 TRACH2001289// 1.360 // 0.780 // 0 // 0.694 // 2.530 // 1.226 // 0.377  
 TRACH2001314// 16.450 // 0 // 0 // 14.918 // 0 // 0 // 4.054

TRACH2001339// 0 // 67.193 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TRACH2001341// 6.374 // 0 // 0 // 6.503 // 0 // 0 // 0  
 TRACH2001428// 2.524 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TRACH2001432// 1.112 // 2.552 // 0 // 0 // 0 // 4.011 // 3.701  
 5 TRACH2001463// 3.062 // 0 // 0 // 3.124 // 0 // 0 // 0  
 TRACH2001478// 2.902 // 0 // 2.056 // 1.184 // 0 // 0 // 0.644  
 TRACH2001549// 8.457 // 0 // 0 // 21.569 // 0 // 0 // 4.689  
 TRACH2001607// 2.009 // 6.913 // 0 // 2.049 // 3.738 // 3.621 // 1.114  
 TRACH2001612// 0 // 0 // 0 // 4.075 // 0 // 0 // 4.430  
 10 TRACH2001646// 0 // 51.883 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TRACH2001810// 1.553 // 0 // 2.751 // 2.377 // 2.890 // 5.600 // 2.584  
 TRACH2001898// 0 // 2.339 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.131  
 TRACH2001996// 0 // 67.193 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TRACH2002100// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 38.037  
 15 TRACH2002333// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 32.604  
 TRACH2002537// 0.927 // 2.128 // 0 // 0.946 // 3.452 // 0 // 6.171  
 TRACH2002664// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.688  
 TRACH2002803// 0 // 0 // 0 // 0 // 23.268 // 7.514 // 0  
 TRACH2003272// 3.705 // 8.500 // 13.125 // 3.780 // 0 // 0 // 4.109  
 20 TRACH2003323// 7.119 // 0 // 0 // 9.079 // 0 // 0 // 3.947  
 TRACH2003347// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.728 // 1.762  
 TRACH2005541// 0 // 0 // 0 // 9.921 // 0 // 0 // 10.783  
 TRACH2005796// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 49.749  
 TRACH2005811// 2.109 // 2.419 // 0 // 2.152 // 0 // 0 // 3.508  
 25 TRACH2006049// 47.167 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TRACH2006378// 8.938 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TRACH2007399// 0 // 0 // 0 // 0.481 // 0 // 1.698 // 1.045  
 TRACH2007969// 2.538 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TRACH2008113// 0 // 0 // 65.939 // 0 // 0 // 0 // 0  
 30 TRACH2008300// 10.186 // 3.895 // 6.014 // 13.857 // 0 // 12.243 // 11.296  
 TRACH2008472// 0 // 0 // 5.558 // 0 // 0 // 0 // 8.700  
 TRACH2008478// 17.859 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TRACH2008716// 0 // 11.638 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TRACH2008891// 21.694 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 35 TRACH2009006// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.892  
 TRACH2011113// 0 // 0 // 0 // 4.817 // 0 // 0 // 5.236

TRACH2011500// 13.502 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TRACH2011894// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 32.063 // 0  
 TRACH2012298// 0 // 3.256 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TRACH2012376// 0 // 6.157 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.677 // 2.976  
 5 TRACH2012497// 6.473 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TRACH2012811// 0 // 17.886 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 34.582  
 TRACH2013552// 10.389 // 0 // 0 // 0 // 31.797 // 0 // 0 // 0  
 TRACH2013585// 23.471 // 0 // 0 // 0 // 23.946 // 0 // 0 // 0  
 TRACH2014077// 3.402 // 0 // 0 // 0 // 6.941 // 0 // 0 // 7.545  
 10 TRACH2014124// 2.064 // 0 // 0 // 3.657 // 0 // 0 // 0 // 3.434  
 TRACH2014997// 14.151 // 0 // 0 // 0 // 7.219 // 0 // 0 // 0  
 TRACH2015823// 2.188 // 0 // 0 // 0 // 4.464 // 0 // 0 // 2.426  
 TRACH2015939// 0 // 12.887 // 0 // 0 // 5.731 // 0 // 0 // 6.229  
 TRACH2016131// 0 // 67.193 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 TRACH2018034// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 49.749  
 TRACH2018317// 2.930 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TRACH2018446// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.275  
 TRACH2018950// 0 // 17.231 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TRACH2023299// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.157  
 20 TRACH2025535// 5.806 // 1.332 // 0 // 0 // 2.369 // 0 // 0 // 1.288  
 TRACH3000014// 0 // 0 // 0 // 0 // 18.547 // 0 // 0 // 0  
 TRACH3000134// 36.165 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TRACH3000780// 0 // 0 // 0 // 0 // 47.666 // 0 // 0 // 0  
 TRACH3001550// 0 // 0 // 0 // 0 // 47.666 // 0 // 0 // 0  
 25 TRACH3002192// 4.989 // 2.861 // 0 // 0 // 6.999 // 2.321 // 0 // 2.766  
 TRACH3002605// 0 // 0 // 0 // 0 // 47.666 // 0 // 0 // 0  
 TRACH3002752// 10.215 // 0 // 0 // 0 // 10.422 // 19.010 // 0 // 0  
 TRACH3003037// 64.100 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TRACH3003547// 4.229 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 30 TRACH3003872// 2.745 // 0 // 0 // 0 // 5.600 // 10.216 // 0 // 0  
 TRACH3004068// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.139 // 1.581  
 TRACH3004424// 17.006 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.859  
 TRACH3004721// 8.721 // 6.669 // 0 // 0 // 2.966 // 0 // 0 // 3.224  
 TRACH3005294// 7.428 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 35 TRACH3006717// 18.347 // 0 // 0 // 0 // 11.231 // 0 // 0 // 0  
 TRACH3007479// 1.075 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0

TRACH3007625// 1.175 // 5.394 // 8.329 // 10.794 // 0 // 0 // 3.911  
 TRACH3007689// 47.167 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TRACH3008093// 2.449 // 5.619 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.716  
 TRACH3008201// 47.167 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 5 TRACH3008508// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.245  
 TRACH3008632// 25.351 // 0 // 0 // 8.621 // 0 // 0 // 9.371  
 TRACH3009001// 0 // 0 // 0 // 23.904 // 0 // 0 // 0  
 TRACH3009008// 24.495 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TRACH3009148// 17.939 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 10 TRACH3009455// 47.167 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TRACH3010079// 48.305 // 0 // 0 // 24.641 // 0 // 0 // 0  
 TRACH3016805// 4.502 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TRACH3022198// 0 // 0 // 0 // 8.480 // 30.935 // 0 // 0  
 TRACH3024342// 47.167 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 TRACH3024671// 47.167 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TRACH3025316// 0 // 0 // 0 // 31.291 // 0 // 0 // 0  
 TRACH3026303// 5.605 // 0 // 0 // 11.436 // 0 // 0 // 0  
 TRACH3026676// 11.631 // 26.685 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.899  
 TRACH3028855// 22.309 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 20 TRACH3032570// 47.167 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TRACH3036932// 14.659 // 0 // 0 // 14.956 // 0 // 0 // 16.256  
 TRACH3036942// 0.244 // 0 // 0.864 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TRACH3037067// 0 // 3.688 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TRACH3038399// 12.435 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.790  
 25 TSTOM1000135// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.361  
 TSTOM2000235// 0 // 0 // 0 // 4.535 // 0 // 0 // 0  
 TUTER1000122// 0 // 0 // 0 // 3.330 // 0 // 0 // 0  
 TUTER1000137// 4.294 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TUTER2000904// 0 // 0 // 0 // 5.697 // 0 // 0 // 3.096  
 30 UMVEN1000122// 0 // 0 // 0 // 0.997 // 0 // 0 // 0  
 UMVEN1000143// 0 // 0 // 2.909 // 0 // 0 // 0 // 0  
 UMVEN1000186// 0 // 0.606 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 UMVEN2000121// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.149  
 UMVEN2000133// 1.758 // 0 // 0 // 0.598 // 0 // 0 // 0.650  
 35 UMVEN2000152// 0 // 1.807 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.873  
 UMVEN2000354// 0 // 1.890 // 2.918 // 0 // 0 // 2.970 // 0.913

UMVEN2000453// 0.522 // 2.396 // 0 // 0.533 // 0 // 1.883 // 0  
 UTERU1000096// 0 // 0 // 0 // 0 // 75.732 // 0 // 0  
 UTERU1000106// 0 // 13.221 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 UTERU1000384// 7.127 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.904  
 5 UTERU2000023// 0 // 0 // 0 // 10.444 // 0 // 0 // 0  
 UTERU2000095// 2.069 // 0 // 1.466 // 0 // 1.540 // 0 // 1.836  
 UTERU2000260// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.088  
 UTERU2000329// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 31.736  
 UTERU2000332// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.244  
 10 UTERU2000418// 0 // 65.795 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 UTERU2000424// 1.699 // 3.897 // 3.009 // 0 // 0 // 3.062 // 0  
 UTERU2000541// 31.534 // 0 // 0 // 6.434 // 0 // 0 // 6.994  
 UTERU2000925// 0 // 0 // 0 // 10.625 // 38.760 // 0 // 0  
 UTERU2001110// 0 // 0 // 0 // 0 // 75.732 // 0 // 0  
 15 UTERU2001607// 1.475 // 3.384 // 0 // 3.010 // 0 // 0 // 3.272  
 UTERU2001658// 0 // 0 // 0 // 9.037 // 0 // 0 // 0  
 UTERU2002294// 1.815 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.026  
 UTERU2002410// 0 // 2.694 // 2.080 // 0 // 0 // 2.117 // 1.302  
 UTERU2002662// 1.779 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.946  
 20 UTERU2002964// 0 // 0 // 74.813 // 0 // 0 // 0 // 0  
 UTERU2003057// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.326 // 0  
 UTERU2004037// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.431  
 UTERU2004664// 1.697 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.882  
 UTERU2004807// 0 // 2.305 // 0 // 1.025 // 0 // 0 // 0  
 25 UTERU2004929// 0 // 0 // 0 // 11.843 // 0 // 0 // 0  
 UTERU2005074// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.593  
 UTERU2005354// 4.375 // 0 // 7.749 // 0 // 0 // 0 // 4.852  
 UTERU2005593// 4.490 // 0 // 0 // 0 // 4.178 // 4.047 // 4.979  
 UTERU2005601// 0 // 5.848 // 0 // 2.601 // 0 // 0 // 0  
 30 UTERU2005621// 0 // 0 // 15.971 // 0 // 0 // 8.128 // 0  
 UTERU2005664// 0 // 0 // 0 // 11.401 // 0 // 0 // 0  
 UTERU2006115// 7.837 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.383  
 UTERU2006486// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 48.181  
 UTERU2006524// 0 // 0 // 0 // 46.104 // 0 // 0 // 0  
 35 UTERU2006547// 0 // 0 // 0 // 0 // 75.732 // 0 // 0  
 UTERU2006593// 2.953 // 0 // 0 // 1.506 // 0 // 0 // 3.275

UTERU2006643// 0 // 0 // 30.082 // 0 // 0 // 0 // 0  
 UTERU2007004// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 75.144 // 0  
 UTERU2007253// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.427  
 UTERU2007924// 0 // 0 // 0 // 0 // 9.955 // 9.644 // 0  
 5 UTERU2008018// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 75.144 // 0  
 UTERU2008040// 0 // 0 // 0 // 24.014 // 0 // 0 // 0  
 UTERU2008085// 0.271 // 1.243 // 0.960 // 0.276 // 1.345 // 2.605 // 0.300  
 UTERU2008130// 0 // 0 // 0 // 46.104 // 0 // 0 // 0  
 UTERU2008302// 2.672 // 3.065 // 4.733 // 1.363 // 4.972 // 4.817 // 1.482  
 10 UTERU2008426// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 24.416  
 UTERU2008747// 0 // 0 // 0 // 0 // 32.895 // 0 // 19.602  
 UTERU2008938// 4.922 // 0 // 0 // 22.598 // 9.160 // 0 // 5.458  
 UTERU2008939// 14.854 // 0 // 0 // 15.154 // 0 // 0 // 0  
 UTERU2009335// 0 // 0 // 0 // 3.094 // 0 // 21.872 // 0  
 15 UTERU2009435// 26.737 // 0 // 0 // 16.367 // 0 // 0 // 5.930  
 UTERU2009972// 3.543 // 0 // 0 // 3.614 // 0 // 0 // 0  
 UTERU2010320// 0 // 0 // 74.813 // 0 // 0 // 0 // 0  
 UTERU2010417// 0.315 // 0.723 // 0 // 0 // 0 // 1.137 // 0.699  
 UTERU2011287// 0 // 0 // 0 // 33.486 // 0 // 0 // 0  
 20 UTERU2011621// 9.930 // 0 // 0 // 10.131 // 0 // 0 // 11.011  
 UTERU2011806// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 50.193 // 0  
 UTERU2011906// 13.639 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 UTERU2012031// 0 // 0 // 0 // 46.104 // 0 // 0 // 0  
 UTERU2012230// 8.799 // 4.037 // 0 // 16.159 // 0 // 0 // 13.661  
 25 UTERU2012286// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.810  
 UTERU2012715// 0 // 65.795 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 UTERU2013078// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 49.453 // 0  
 UTERU2013586// 0 // 0 // 23.341 // 13.444 // 0 // 0 // 0  
 UTERU2014024// 0 // 0 // 0 // 13.222 // 0 // 0 // 0  
 30 UTERU2014167// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.011  
 UTERU2014464// 0 // 0 // 0 // 0 // 50.246 // 0 // 0  
 UTERU2014601// 0 // 15.889 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 UTERU2014898// 0 // 0 // 0 // 1.552 // 0 // 0 // 0  
 UTERU2015108// 0 // 0 // 0 // 6.438 // 0 // 0 // 0  
 35 UTERU2015653// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.647  
 UTERU2016426// 12.709 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.093



UTERU2016757// 45.606 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 UTERU2016799// 0 // 0 // 0 // 2.967 // 0 // 0 // 6.449  
 UTERU2016822// 10.050 // 0 // 0 // 6.152 // 0 // 0 // 0  
 UTERU2018200// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 53.828  
 5 UTERU2018364// 0 // 0 // 0 // 46.104 // 0 // 0 // 0  
 UTERU2019005// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.162  
 UTERU2019096// 13.821 // 0 // 8.160 // 2.350 // 0 // 0 // 5.109  
 UTERU2019706// 45.606 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 UTERU2019940// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 48.181  
 10 UTERU2021163// 0 // 0 // 0 // 46.104 // 0 // 0 // 0  
 UTERU2021820// 24.929 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 27.645  
 UTERU2023039// 45.606 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 UTERU2023175// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.368 // 1.651  
 UTERU2026203// 45.606 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 15 UTERU2028734// 21.953 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 UTERU2030213// 0 // 0 // 0 // 25.133 // 0 // 0 // 0  
 UTERU2030280// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 48.181  
 UTERU3000298// 4.627 // 0 // 0 // 18.881 // 0 // 0 // 5.131  
 UTERU3000899// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 31.292  
 20 UTERU3001158// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 36.825  
 UTERU3001571// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 48.181  
 UTERU3003135// 0 // 0 // 0 // 33.486 // 0 // 0 // 0  
 UTERU3003660// 7.363 // 0 // 0 // 7.512 // 0 // 0 // 16.330  
 UTERU3004384// 0 // 0 // 0 // 46.104 // 0 // 0 // 0  
 25 UTERU3004418// 29.112 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 UTERU3004709// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 48.181  
 UTERU3005159// 0 // 0 // 0 // 35.590 // 0 // 0 // 0  
 UTERU3005230// 24.419 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 UTERU3005422// 0 // 0 // 0 // 21.641 // 0 // 0 // 0  
 30 UTERU3005767// 1.190 // 0 // 0 // 0 // 4.430 // 0 // 2.640  
 UTERU3005907// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.514  
 UTERU3007640// 45.606 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 UTERU3008280// 31.124 // 0 // 0 // 31.754 // 0 // 0 // 0  
 UTERU3009259// 0 // 0 // 0 // 46.104 // 0 // 0 // 0  
 35 UTERU3009871// 36.230 // 0 // 0 // 18.482 // 0 // 0 // 0  
 UTERU3010409// 3.461 // 0 // 0 // 7.062 // 0 // 0 // 0

UTERU3012414// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 48.181  
 UTERU3013167// 45.606 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 UTERU3016273// 0 // 0 // 0 // 46.104 // 0 // 0 // 0 // 0  
 UTERU3017995// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.128  
 5 UTERU3018172// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 35.368

---

Genes whose expression levels were negligibly low in each of the above-described libraries are shown with their clone names below.

10 3NB691000018, 3NB691000085, 3NB691000113, 3NB691000129,  
 3NB692000012, 3NB692000029, 3NB692000102, 3NB692000154,  
 3NB692000276, 3NB692000305, 3NB692000429, 3NB692000484,  
 3NB692000545, 3NB692000973, 3NB692001002, 3NB692001034,  
 15 3NB692001040, 3NB692001123, 3NB692001267, 3NB692001339,  
 3NB692001349, 3NB692001366, 3NB692001408, 3NB692001459,  
 3NB692001471, 3NB692001496, 3NB692001501, 3NB692001507,  
 3NB692001511, 3NB692001519, 3NB692001520, 3NB692001538,  
 3NB692001548, 3NB692001637, 3NB692001853, 3NB692001861,  
 20 3NB692002051, 3NB692002365, 3NB692002685, 3NB692002806,  
 3NB692003538, 3NB692004045, 3NB692004724, 3NB692005439,  
 3NB692006952, 3NB692008178, 3NB692008729, ACTVT2000380,  
 ADIPS1000064, ADIPS2000069, ADIPS2000088, ADIPS2000245,  
 ADRGL1000038, ADRGL1000067, ADRGL1000111, ADRGL1000147,  
 25 ADRGL1000160, ADRGL1000165, ADRGL1000182, ADRGL2000056,  
 ADRGL2000064, ADRGL2000074, ADRGL2000085, ADRGL2000117,  
 ADRGL2000142, ADRGL2000172, ADRGL2000248, ADRGL2000261,  
 ADRGL2000323, ADRGL2000328, ADRGL2000353, ADRGL2000384,  
 ADRGL2000428, ADRGL2000636, ADRGL2000644, ADRGL2000968,  
 30 ADRGL2001119, ADRGL2001229, ADRGL2001287, ADRGL2001301,  
 ADRGL2001354, ADRGL2001554, ADRGL2001651, ADRGL2001756,  
 ADRGL2001830, ADRGL2001836, ADRGL2001854, ADRGL2002029,  
 ADRGL2002260, ADRGL2002392, ADRGL2002753, ADRGL2002857,  
 ADRGL2003017, ADRGL2003329, ADRGL2003552, ADRGL2003585,  
 35 ADRGL2003638, ADRGL2003684, ADRGL2003773, ADRGL2004031,  
 ADRGL2004077, ADRGL2004451, ADRGL2004459, ADRGL2004676,

ADRGL2004708, ADRGL2004724, ADRGL2004749, ADRGL2004770,  
ADRGL2004777, ADRGL2004833, ADRGL2005336, ADRGL2005564,  
ADRGL2005756, ADRGL2005838, ADRGL2005926, ADRGL2005961,  
ADRGL2006034, ADRGL2006124, ADRGL2006177, ADRGL2006193,  
5 ADRGL2006377, ADRGL2006677, ADRGL2006732, ADRGL2006767,  
ADRGL2006817, ADRGL2006846, ADRGL2006886, ADRGL2007080,  
ADRGL2007125, ADRGL2007283, ADRGL2007313, ADRGL2007357,  
ADRGL2007636, ADRGL2007651, ADRGL2007810, ADRGL2007877,  
ADRGL2007974, ADRGL2008023, ADRGL2008331, ADRGL2008337,  
10 ADRGL2008535, ADRGL2008966, ADRGL2009146, ADRGL2009324,  
ADRGL2009489, ADRGL2009533, ADRGL2009691, ADRGL2009755,  
ADRGL2010315, ADRGL2010594, ADRGL2010860, ADRGL2010974,  
ADRGL2011190, ADRGL2011330, ADRGL2012038, ADRGL2012179,  
AHMSC1000138, ASTRO1000018, ASTRO1000029, ASTRO1000096,  
15 ASTRO1000165, ASTRO2000011, ASTRO2000095, ASTRO2000141,  
ASTRO2000191, ASTRO2000278, ASTRO2000403, ASTRO2000417,  
ASTRO2000533, ASTRO2000653, ASTRO2000725, ASTRO2000801,  
ASTRO2001001, ASTRO2001008, ASTRO2001088, ASTRO2001122,  
ASTRO2001227, ASTRO2001249, ASTRO2001480, ASTRO2001806,  
20 ASTRO2002024, ASTRO2002064, ASTRO2002459, ASTRO2002571,  
ASTRO2002632, ASTRO2002659, ASTRO2002693, ASTRO2002720,  
ASTRO2002743, ASTRO2002842, ASTRO2003212, ASTRO2003581,  
ASTRO2003632, ASTRO2003925, ASTRO2003960, ASTRO2004032,  
ASTRO2004051, ASTRO2004177, ASTRO2004217, ASTRO2004297,  
25 ASTRO2004584, ASTRO2004751, ASTRO2004877, ASTRO2005008,  
ASTRO2005081, ASTRO2005096, ASTRO2005242, ASTRO2005273,  
ASTRO2005343, ASTRO2005413, ASTRO2005553, ASTRO2005557,  
ASTRO2005575, ASTRO2005593, ASTRO2005687, ASTRO2005726,  
ASTRO2005896, ASTRO2005902, ASTRO2006356, ASTRO2006732,  
30 ASTRO2006747, ASTRO2006920, ASTRO2006952, ASTRO2007047,  
ASTRO2007221, ASTRO2007377, ASTRO2007515, ASTRO2007578,  
ASTRO2007643, ASTRO2007666, ASTRO2007956, ASTRO2007962,  
ASTRO2008239, ASTRO2008409, ASTRO2008425, ASTRO2008508,  
ASTRO2008777, ASTRO2008895, ASTRO2008960, ASTRO2009118,  
35 ASTRO2009177, ASTRO2009333, ASTRO2009458, ASTRO2009526,  
ASTRO2009879, ASTRO2010582, ASTRO2010615, ASTRO2010962,

ASTRO2010996, ASTRO2011149, ASTRO2011426, ASTRO2011437,  
 ASTRO2011461, ASTRO2011834, ASTRO2011893, ASTRO2013124,  
 ASTRO2013671, ASTRO2013802, ASTRO2014211, ASTRO2014363,  
 ASTRO2014498, ASTRO2014561, ASTRO2014923, ASTRO2014961,  
 5 ASTRO2015162, ASTRO2015185, ASTRO2015529, ASTRO2015987,  
 ASTRO2016044, ASTRO2016148, ASTRO2016681, ASTRO2016819,  
 ASTRO2016847, ASTRO2016892, ASTRO2017348, ASTRO2017627,  
 ASTRO2018373, ASTRO2019039, ASTRO2019171, ASTRO3000154,  
 ASTRO3000172, ASTRO3000177, ASTRO3000301, ASTRO3000474,  
 10 BEAST2000454, BGGI11000193, BGGI11000285, BGGI12000022,  
 BGGI12000067, BGGI12000161, BGGI12000533, BGGI12000544,  
 BGGI12000684, BGGI12000693, BGGI12001097, BGGI12001241,  
 BGGI12001247, BLADE1000176, BLADE2000181, BLADE2000256,  
 BLADE2000340, BLADE2000389, BLADE2000463, BLADE2000492,  
 15 BLADE2000579, BLADE2000640, BLADE2000866, BLADE2000938,  
 BLADE2001031, BLADE2001133, BLADE2001138, BLADE2001141,  
 BLADE2001458, BLADE2001575, BLADE2001753, BLADE2001935,  
 BLADE2001940, BLADE2001987, BLADE2002073, BLADE2002310,  
 BLADE2002730, BLADE2002744, BLADE2002782, BLADE2002947,  
 20 BLADE2002972, BLADE2003474, BLADE2003916, BLADE2004089,  
 BLADE2004345, BLADE2004389, BLADE2004462, BLADE2004628,  
 BLADE2004670, BLADE2004722, BLADE2005036, BLADE2005038,  
 BLADE2005229, BLADE2005459, BLADE2005792, BLADE2006043,  
 BLADE2006415, BLADE2006607, BLADE2006826, BLADE2006849,  
 25 BLADE2006947, BLADE2007033, BLADE2007666, BLADE2007722,  
 BLADE2007735, BLADE2007744, BLADE2007799, BLADE2007923,  
 BLADE2007958, BLADE2008281, BLADE2008454, BLADE2008461,  
 BLADE2008479, BLADE2008539, BLADE2008809, BLADE2008995,  
 BLADE2009452, BLADE2009479, BLADE2009593, BNGH41000104,  
 30 BNGH41000118, BNGH41000153, BNGH41000169, BNGH41000177,  
 BNGH41000216, BNGH41000235, BNGH42000130, BNGH42000132,  
 BNGH42000405, BNGH42000675, BNGH42000791, BNGH42000815,  
 BNGH42000994, BNGH42001406, BNGH42001576, BNGH42001724,  
 BNGH42002244, BNGH42002487, BNGH42002489, BNGH42003529,  
 35 BNGH42003570, BNGH42003641, BNGH42004076, BNGH42004291,  
 BNGH42004538, BNGH42004679, BNGH42005017, BNGH42005235,

BNGH42005504, BNGH42006226, BNGH42006234, BNGH42007037,  
BNGH42007366, BNGH42007594, BNGH42007798, BNGH42008199,  
BNGH42008510, BNGH42008649, BNGH42008832, BNGH42008850,  
BNGH42008943, BNGH42009021, BRACE1000047, BRACE1000084,  
5 BRACE1000087, BRACE1000092, BRACE1000093, BRACE1000114,  
BRACE1000124, BRACE1000132, BRACE1000166, BRACE1000239,  
BRACE1000451, BRACE1000475, BRACE1000572, BRACE2000061,  
BRACE2000077, BRACE2000078, BRACE2000100, BRACE2000148,  
BRACE2000183, BRACE2000229, BRACE2000232, BRACE2000256,  
10 BRACE2000266, BRACE2000267, BRACE2000351, BRACE2000368,  
BRACE2000392, BRACE2000441, BRACE2000487, BRACE2000489,  
BRACE2000505, BRACE2000526, BRACE2000531, BRACE2000545,  
BRACE2000553, BRACE2000577, BRACE2000640, BRACE2000650,  
BRACE2000677, BRACE2000718, BRACE2000743, BRACE2000753,  
15 BRACE2000815, BRACE2000885, BRACE2000905, BRACE2000936,  
BRACE2000947, BRACE2000965, BRACE2000969, BRACE2000988,  
BRACE2001017, BRACE2001094, BRACE2001107, BRACE2001117,  
BRACE2001151, BRACE2001191, BRACE2001239, BRACE2001269,  
BRACE2001312, BRACE2001313, BRACE2001330, BRACE2001340,  
20 BRACE2001352, BRACE2001353, BRACE2001374, BRACE2001375,  
BRACE2001423, BRACE2001424, BRACE2001445, BRACE2001453,  
BRACE2001455, BRACE2001492, BRACE2001508, BRACE2001543,  
BRACE2001564, BRACE2001588, BRACE2001607, BRACE2001626,  
BRACE2001677, BRACE2001705, BRACE2001733, BRACE2001737,  
25 BRACE2001742, BRACE2001777, BRACE2001779, BRACE2001855,  
BRACE2001859, BRACE2001865, BRACE2001872, BRACE2001881,  
BRACE2001898, BRACE2001923, BRACE2001942, BRACE2001954,  
BRACE2001972, BRACE2001973, BRACE2002026, BRACE2002034,  
BRACE2002081, BRACE2002139, BRACE2002142, BRACE2002151,  
30 BRACE2002157, BRACE2002176, BRACE2002202, BRACE2002206,  
BRACE2002227, BRACE2002260, BRACE2002297, BRACE2002304,  
BRACE2002394, BRACE2002409, BRACE2002431, BRACE2002441,  
BRACE2002444, BRACE2002458, BRACE2002467, BRACE2002468,  
BRACE2002589, BRACE2002590, BRACE2002613, BRACE2002614,  
35 BRACE2002617, BRACE2002623, BRACE2002635, BRACE2002649,  
BRACE2002661, BRACE2002676, BRACE2002685, BRACE2002695,

BRACE2002707, BRACE2002736, BRACE2002752, BRACE2002755,  
BRACE2002762, BRACE2002772, BRACE2002792, BRACE2002796,  
BRACE2002807, BRACE2002834, BRACE2002849, BRACE2002857,  
BRACE2002861, BRACE2002884, BRACE2002948, BRACE2003110,  
5 BRACE2003168, BRACE2003199, BRACE2003210, BRACE2003269,  
BRACE2003285, BRACE2003304, BRACE2003319, BRACE2003398,  
BRACE2003420, BRACE2003428, BRACE2003431, BRACE2003512,  
BRACE2003516, BRACE2003540, BRACE2003594, BRACE2003614,  
BRACE2003628, BRACE2003639, BRACE2003713, BRACE2003766,  
10 BRACE2003802, BRACE2003825, BRACE2003847, BRACE2003848,  
BRACE2003873, BRACE2003885, BRACE2003887, BRACE2003928,  
BRACE2003954, BRACE2003987, BRACE2005034, BRACE2005047,  
BRACE2005063, BRACE2005090, BRACE2005118, BRACE2005124,  
BRACE2005138, BRACE2005160, BRACE2005169, BRACE2005189,  
15 BRACE2005196, BRACE2005198, BRACE2005216, BRACE2005243,  
BRACE2005298, BRACE2005328, BRACE2005329, BRACE2005337,  
BRACE2005348, BRACE2005363, BRACE2005433, BRACE2005450,  
BRACE2005453, BRACE2005460, BRACE2005489, BRACE2005518,  
BRACE2005556, BRACE2005562, BRACE2005624, BRACE2005661,  
20 BRACE2005667, BRACE2005731, BRACE2005742, BRACE2005762,  
BRACE2005773, BRACE2005787, BRACE2005795, BRACE2005800,  
BRACE2005869, BRACE2005875, BRACE2005881, BRACE2005898,  
BRACE2005904, BRACE2005906, BRACE2005907, BRACE2005911,  
BRACE2005937, BRACE2005949, BRACE2005981, BRACE2005991,  
25 BRACE2006072, BRACE2006102, BRACE2006105, BRACE2006122,  
BRACE2006137, BRACE2006143, BRACE2006162, BRACE2006174,  
BRACE2006240, BRACE2006245, BRACE2006249, BRACE2006274,  
BRACE2006298, BRACE2006319, BRACE2006378, BRACE2006393,  
BRACE2006413, BRACE2006417, BRACE2006453, BRACE2006459,  
30 BRACE2006488, BRACE2006534, BRACE2006540, BRACE2006547,  
BRACE2006564, BRACE2006587, BRACE2006598, BRACE2006685,  
BRACE2006703, BRACE2006783, BRACE2006833, BRACE2006900,  
BRACE2006909, BRACE2006911, BRACE2006924, BRACE2006935,  
BRACE2006944, BRACE2006951, BRACE2006986, BRACE2007068,  
35 BRACE2007087, BRACE2007138, BRACE2007174, BRACE2007197,  
BRACE2007203, BRACE2007232, BRACE2007262, BRACE2007274,

BRACE2007281, BRACE2007295, BRACE2007358, BRACE2007396,  
BRACE2007398, BRACE2007411, BRACE2007447, BRACE2007477,  
BRACE2007502, BRACE2007503, BRACE2007527, BRACE2007538,  
BRACE2007563, BRACE2007621, BRACE2007640, BRACE2007646,  
5 BRACE2007682, BRACE2007685, BRACE2007727, BRACE2007749,  
BRACE2007760, BRACE2007761, BRACE2007764, BRACE2007769,  
BRACE2007784, BRACE2007786, BRACE2007799, BRACE2007801,  
BRACE2007836, BRACE2007868, BRACE2007888, BRACE2007902,  
BRACE2007920, BRACE2007944, BRACE2008008, BRACE2008015,  
10 BRACE2008021, BRACE2008102, BRACE2008114, BRACE2008144,  
BRACE2008172, BRACE2008218, BRACE2008276, BRACE2008295,  
BRACE2008308, BRACE2008336, BRACE2008361, BRACE2008401,  
BRACE2008410, BRACE2008420, BRACE2008443, BRACE2008473,  
BRACE2008480, BRACE2008481, BRACE2008488, BRACE2008495,  
15 BRACE2008500, BRACE2008594, BRACE2008604, BRACE2008615,  
BRACE2008622, BRACE2008629, BRACE2008655, BRACE2008656,  
BRACE2008710, BRACE2008754, BRACE2008797, BRACE2008847,  
BRACE2008861, BRACE2008867, BRACE2008881, BRACE2008883,  
BRACE2008917, BRACE2008919, BRACE2008948, BRACE2008960,  
20 BRACE2008999, BRACE2009014, BRACE2009016, BRACE2009031,  
BRACE2009044, BRACE2009053, BRACE2009122, BRACE2009131,  
BRACE2009185, BRACE2009188, BRACE2009212, BRACE2009221,  
BRACE2009235, BRACE2009238, BRACE2009255, BRACE2009270,  
BRACE2009272, BRACE2009274, BRACE2009275, BRACE2009293,  
25 BRACE2009311, BRACE2009318, BRACE2009323, BRACE2009421,  
BRACE2009428, BRACE2009434, BRACE2009437, BRACE2009533,  
BRACE2009558, BRACE2009591, BRACE2009620, BRACE2009654,  
BRACE2009721, BRACE2009732, BRACE2009754, BRACE2009828,  
BRACE2009886, BRACE2009907, BRACE2009957, BRACE2010170,  
30 BRACE2010171, BRACE2010203, BRACE2010208, BRACE2010336,  
BRACE2010348, BRACE2010440, BRACE2010444, BRACE2010477,  
BRACE2010535, BRACE2010550, BRACE2010598, BRACE2010632,  
BRACE2010642, BRACE2010684, BRACE2010813, BRACE2010828,  
BRACE2010837, BRACE2010888, BRACE2010937, BRACE2010983,  
35 BRACE2011007, BRACE2011025, BRACE2011199, BRACE2011265,  
BRACE2011389, BRACE2011478, BRACE2011545, BRACE2011592,

BRACE2011611, BRACE2011646, BRACE2011677, BRACE2011703,  
BRACE2011747, BRACE2011838, BRACE2011892, BRACE2011904,  
BRACE2011947, BRACE2012061, BRACE2012062, BRACE2012185,  
BRACE2012222, BRACE2012232, BRACE2012291, BRACE2012510,  
5 BRACE2012625, BRACE2012653, BRACE2012833, BRACE2012838,  
BRACE2012936, BRACE2012947, BRACE2013009, BRACE2013010,  
BRACE2013126, BRACE2013132, BRACE2013149, BRACE2013369,  
BRACE2013806, BRACE2014108, BRACE2014161, BRACE2014232,  
BRACE2014268, BRACE2014475, BRACE2014780, BRACE2014818,  
10 BRACE2014821, BRACE2014824, BRACE2014854, BRACE2015031,  
BRACE2015262, BRACE2015270, BRACE2015314, BRACE2015352,  
BRACE2015436, BRACE2015741, BRACE2015756, BRACE2015969,  
BRACE2015995, BRACE2016058, BRACE2016315, BRACE2016325,  
BRACE2016335, BRACE2016362, BRACE2016366, BRACE2016465,  
15 BRACE2016516, BRACE2016583, BRACE2016708, BRACE2016821,  
BRACE2016896, BRACE2016981, BRACE2017108, BRACE2017124,  
BRACE2017298, BRACE2017410, BRACE2017438, BRACE2017580,  
BRACE2017587, BRACE2017720, BRACE2017872, BRACE2017929,  
BRACE2017985, BRACE2017992, BRACE2018443, BRACE2018448,  
20 BRACE2018568, BRACE2018700, BRACE2018727, BRACE2018759,  
BRACE2018782, BRACE2019044, BRACE2019244, BRACE2019258,  
BRACE2019371, BRACE2019467, BRACE2019510, BRACE2019528,  
BRACE2019618, BRACE2019696, BRACE2019703, BRACE2019843,  
BRACE2019865, BRACE2019872, BRACE2020028, BRACE2020077,  
25 BRACE2020097, BRACE2020157, BRACE2020278, BRACE2020358,  
BRACE2020467, BRACE2020584, BRACE2020652, BRACE2020709,  
BRACE2020742, BRACE2020756, BRACE2020863, BRACE2020982,  
BRACE2021143, BRACE2021148, BRACE2021245, BRACE2021254,  
BRACE2021264, BRACE2021344, BRACE2021433, BRACE2021478,  
30 BRACE2021541, BRACE2021670, BRACE2021695, BRACE2021721,  
BRACE2021936, BRACE2022030, BRACE2022158, BRACE2022196,  
BRACE2022270, BRACE2022328, BRACE2022389, BRACE2022394,  
BRACE2022435, BRACE2022448, BRACE2022450, BRACE2022549,  
BRACE2022633, BRACE2022693, BRACE2022848, BRACE2022928,  
35 BRACE2022990, BRACE2023069, BRACE2023070, BRACE2023268,  
BRACE2023284, BRACE2023404, BRACE2023451, BRACE2023540,



BRACE2023633, BRACE2023727, BRACE2023744, BRACE2023800,  
BRACE2023801, BRACE2024074, BRACE2024222, BRACE2024610,  
BRACE2024627, BRACE2024826, BRACE2025018, BRACE2025316,  
BRACE2025333, BRACE2025452, BRACE2025492, BRACE2025710,  
5 BRACE2025796, BRACE2025992, BRACE2026054, BRACE2026131,  
BRACE2026141, BRACE2026293, BRACE2026294, BRACE2026404,  
BRACE2026675, BRACE2026725, BRACE2026836, BRACE2026920,  
BRACE2026971, BRACE2027221, BRACE2027258, BRACE2027312,  
BRACE2027382, BRACE2027389, BRACE2027408, BRACE2027770,  
10 BRACE2027879, BRACE2027970, BRACE2028171, BRACE2028410,  
BRACE2028741, BRACE2028956, BRACE2028970, BRACE2029112,  
BRACE2029356, BRACE2029396, BRACE2029581, BRACE2029644,  
BRACE2029849, BRACE2030039, BRACE2030096, BRACE2030323,  
BRACE2030326, BRACE2030345, BRACE2030736, BRACE2030883,  
15 BRACE2030884, BRACE2031232, BRACE2031527, BRACE2031531,  
BRACE2031553, BRACE2031899, BRACE2032044, BRACE2032090,  
BRACE2032134, BRACE2032148, BRACE2032182, BRACE2032329,  
BRACE2032385, BRACE2032436, BRACE2032538, BRACE2032584,  
BRACE2032823, BRACE2033128, BRACE2033394, BRACE2033478,  
20 BRACE2033720, BRACE2033786, BRACE2034434, BRACE2034523,  
BRACE2034616, BRACE2034622, BRACE2034870, BRACE2035003,  
BRACE2035120, BRACE2035124, BRACE2035191, BRACE2035278,  
BRACE2035441, BRACE2035485, BRACE2036005, BRACE2036096,  
BRACE2036743, BRACE2036830, BRACE2036834, BRACE2036900,  
25 BRACE2037294, BRACE2037299, BRACE2037310, BRACE2037431,  
BRACE2037692, BRACE2037847, BRACE2038114, BRACE2038269,  
BRACE2038271, BRACE2038329, BRACE2038492, BRACE2038551,  
BRACE2038618, BRACE2039009, BRACE2039128, BRACE2039170,  
BRACE2039249, BRACE2039286, BRACE2039297, BRACE2039327,  
30 BRACE2039362, BRACE2039475, BRACE2039600, BRACE2039607,  
BRACE2039734, BRACE2039823, BRACE2039832, BRACE2039893,  
BRACE2039986, BRACE2040138, BRACE2040325, BRACE2040514,  
BRACE2040640, BRACE2040987, BRACE2041009, BRACE2041095,  
BRACE2041200, BRACE2041264, BRACE2041890, BRACE2041898,  
35 BRACE2042394, BRACE2042398, BRACE2042550, BRACE2042620,  
BRACE2042628, BRACE2042873, BRACE2043036, BRACE2043105,

BRACE2043142, BRACE2043248, BRACE2043349, BRACE2043381,  
BRACE2043774, BRACE2043942, BRACE2044057, BRACE2044263,  
BRACE2044304, BRACE2044473, BRACE2044510, BRACE2044640,  
BRACE2044816, BRACE2044946, BRACE2044949, BRACE2045300,  
5 BRACE2045428, BRACE2045445, BRACE2045596, BRACE2045772,  
BRACE2045947, BRACE2046251, BRACE2046295, BRACE2046976,  
BRACE2047011, BRACE2047232, BRACE2047350, BRACE2047377,  
BRACE2047385, BRACE2047492, BRACE2047558, BRACE2047573,  
BRACE2047835, BRACE2047893, BRACE2047975, BRACE3000071,  
10 BRACE3000404, BRACE3000520, BRACE3000697, BRACE3000840,  
BRACE3000973, BRACE3001002, BRACE3001058, BRACE3001066,  
BRACE3001113, BRACE3001217, BRACE3001299, BRACE3001384,  
BRACE3001391, BRACE3001403, BRACE3001595, BRACE3001754,  
BRACE3001948, BRACE3001973, BRACE3002184, BRACE3002298,  
15 BRACE3002344, BRACE3002390, BRACE3002420, BRACE3002508,  
BRACE3002541, BRACE3002756, BRACE3003004, BRACE3003026,  
BRACE3003053, BRACE3003413, BRACE3003595, BRACE3003698,  
BRACE3003866, BRACE3003920, BRACE3004058, BRACE3004113,  
BRACE3004150, BRACE3004205, BRACE3004358, BRACE3004435,  
20 BRACE3004477, BRACE3004772, BRACE3004783, BRACE3004843,  
BRACE3004862, BRACE3004880, BRACE3004887, BRACE3004981,  
BRACE3004996, BRACE3004998, BRACE3005103, BRACE3005127,  
BRACE3005145, BRACE3005217, BRACE3005225, BRACE3005430,  
BRACE3005870, BRACE3005903, BRACE3006113, BRACE3006185,  
25 BRACE3006226, BRACE3006462, BRACE3006463, BRACE3006553,  
BRACE3006872, BRACE3006917, BRACE3007058, BRACE3007084,  
BRACE3007085, BRACE3007322, BRACE3007472, BRACE3007559,  
BRACE3007625, BRACE3007642, BRACE3007649, BRACE3007767,  
BRACE3007869, BRACE3008036, BRACE3008066, BRACE3008092,  
30 BRACE3008095, BRACE3008137, BRACE3008255, BRACE3008337,  
BRACE3008720, BRACE3008772, BRACE3009044, BRACE3009075,  
BRACE3009090, BRACE3009127, BRACE3009197, BRACE3009265,  
BRACE3009297, BRACE3009377, BRACE3009392, BRACE3009539,  
BRACE3009574, BRACE3009701, BRACE3009708, BRACE3009993,  
35 BRACE3010076, BRACE3010079, BRACE3010086, BRACE3010221,  
BRACE3010283, BRACE3010315, BRACE3010416, BRACE3010435,

BRACE3010702, BRACE3010862, BRACE3011447, BRACE3011505,  
BRACE3011634, BRACE3011774, BRACE3012357, BRACE3012574,  
BRACE3012806, BRACE3012930, BRACE3013119, BRACE3013418,  
BRACE3013576, BRACE3013740, BRACE3013874, BRACE3013936,  
5 BRACE3013986, BRACE3014005, BRACE3014068, BRACE3014231,  
BRACE3014290, BRACE3014317, BRACE3014523, BRACE3014714,  
BRACE3014807, BRACE3014942, BRACE3015090, BRACE3015121,  
BRACE3015262, BRACE3015521, BRACE3015808, BRACE3015829,  
BRACE3015894, BRACE3015898, BRACE3016020, BRACE3016167,  
10 BRACE3016170, BRACE3016580, BRACE3016788, BRACE3016810,  
BRACE3016862, BRACE3016884, BRACE3017083, BRACE3017253,  
BRACE3018083, BRACE3018308, BRACE3019055, BRACE3019084,  
BRACE3019570, BRACE3019611, BRACE3019817, BRACE3019828,  
BRACE3020151, BRACE3020194, BRACE3020286, BRACE3020356,  
15 BRACE3020594, BRACE3020669, BRACE3020671, BRACE3020890,  
BRACE3021148, BRACE3021430, BRACE3021517, BRACE3021805,  
BRACE3022051, BRACE3022303, BRACE3022847, BRACE3023604,  
BRACE3023912, BRACE3024073, BRACE3024359, BRACE3024379,  
BRACE3024444, BRACE3024497, BRACE3024537, BRACE3024659,  
20 BRACE3024662, BRACE3024879, BRACE3025153, BRACE3025302,  
BRACE3025457, BRACE3025531, BRACE3025627, BRACE3025630,  
BRACE3026008, BRACE3026075, BRACE3026161, BRACE3026290,  
BRACE3026345, BRACE3026456, BRACE3026844, BRACE3026947,  
BRACE3026993, BRACE3027242, BRACE3027256, BRACE3027326,  
25 BRACE3027480, BRACE3027976, BRACE3028214, BRACE3028241,  
BRACE3028360, BRACE3028895, BRACE3028998, BRACE3029005,  
BRACE3029205, BRACE3029447, BRACE3030057, BRACE3030103,  
BRACE3030538, BRACE3030748, BRACE3031161, BRACE3031184,  
BRACE3031315, BRACE3031372, BRACE3031579, BRACE3031728,  
30 BRACE3031843, BRACE3032455, BRACE3032537, BRACE3032538,  
BRACE3032771, BRACE3032980, BRACE3032983, BRACE3033525,  
BRACE3034159, BRACE3034183, BRACE3034389, BRACE3034964,  
BRACE3034993, BRACE3035168, BRACE3035227, BRACE3036271,  
BRACE3037612, BRACE3037637, BRACE3037803, BRACE3038012,  
35 BRACE3038030, BRACE3038569, BRACE3038570, BRACE3038687,  
BRACE3038760, BRACE3039288, BRACE3039378, BRACE3039454,

BRACE3040012, BRACE3040239, BRACE3040504, BRACE3040644,  
BRACE3040856, BRACE3041059, BRACE3041162, BRACE3041827,  
BRACE3042046, BRACE3042210, BRACE3042409, BRACE3042594,  
BRACE3043597, BRACE3044090, BRACE3044172, BRACE3044247,  
5 BRACE3044377, BRACE3044389, BRACE3044495, BRACE3045011,  
BRACE3045033, BRACE3045145, BRACE3045424, BRACE3045708,  
BRACE3046049, BRACE3046152, BRACE3046294, BRACE3046466,  
BRACE3046491, BRACE3046609, BRACE3046762, BRACE3046837,  
BRACE3046855, BRACE3046966, BRACE3047018, BRACE3047482,  
10 BRACE3047801, BRALZ1000047, BRALZ1000103, BRALZ2000189,  
BRALZ2000263, BRALZ2001038, BRALZ2001279, BRALZ2001350,  
BRALZ2001445, BRALZ2001559, BRALZ2001743, BRALZ2002174,  
BRALZ2002418, BRALZ2002477, BRALZ2003119, BRALZ2003330,  
BRALZ2003453, BRALZ2003525, BRALZ2004397, BRALZ2005467,  
15 BRALZ2005471, BRALZ2005888, BRALZ2005950, BRALZ2005992,  
BRALZ2006474, BRALZ2006560, BRALZ2006734, BRALZ2006800,  
BRALZ2006976, BRALZ2007376, BRALZ2007545, BRALZ2007576,  
BRALZ2007661, BRALZ2007790, BRALZ2007793, BRALZ2007952,  
BRALZ2008031, BRALZ2008166, BRALZ2008462, BRALZ2008763,  
20 BRALZ2008869, BRALZ2008930, BRALZ2010186, BRALZ2010842,  
BRALZ2011337, BRALZ2012050, BRALZ2012183, BRALZ2012848,  
BRALZ2013621, BRALZ2013690, BRALZ2014054, BRALZ2014316,  
BRALZ2014484, BRALZ2014951, BRALZ2015168, BRALZ2015811,  
BRALZ2016085, BRALZ2016498, BRALZ2017359, BRALZ2017531,  
25 BRALZ2017607, BRALZ2017620, BRALZ2017844, BRALZ2018342,  
BRALZ2018492, BRAMY1000095, BRAMY1000098, BRAMY1000130,  
BRAMY1000157, BRAMY2000021, BRAMY2000076, BRAMY2000086,  
BRAMY2000151, BRAMY2000181, BRAMY2000196, BRAMY2000231,  
BRAMY2000277, BRAMY2000653, BRAMY2000814, BRAMY2000946,  
30 BRAMY2000981, BRAMY2000987, BRAMY2001068, BRAMY2001114,  
BRAMY2001203, BRAMY2001282, BRAMY2001367, BRAMY2001427,  
BRAMY2001473, BRAMY2001678, BRAMY2002005, BRAMY2002044,  
BRAMY2002072, BRAMY2002158, BRAMY2002311, BRAMY2002339,  
BRAMY2002364, BRAMY2002493, BRAMY2002525, BRAMY2002584,  
35 BRAMY2002604, BRAMY2002638, BRAMY2002739, BRAMY2002853,  
BRAMY2002862, BRAMY2002956, BRAMY2003037, BRAMY2003117,

BRAMY2003287, BRAMY2003325, BRAMY2003529, BRAMY2003538,  
BRAMY2003585, BRAMY2003634, BRAMY2003653, BRAMY2003681,  
BRAMY2003893, BRAMY2003897, BRAMY2003898, BRAMY2003904,  
BRAMY2003926, BRAMY2003929, BRAMY2004058, BRAMY2004183,  
5 BRAMY2004335, BRAMY2004351, BRAMY2004352, BRAMY2004492,  
BRAMY2004537, BRAMY2004542, BRAMY2004756, BRAMY2004771,  
BRAMY2005064, BRAMY2005094, BRAMY2005151, BRAMY2005182,  
BRAMY2005244, BRAMY2005391, BRAMY2005576, BRAMY2005648,  
BRAMY2005662, BRAMY2005708, BRAMY2005711, BRAMY2006092,  
10 BRAMY2006118, BRAMY2006149, BRAMY2006366, BRAMY2006375,  
BRAMY2006411, BRAMY2006459, BRAMY2006466, BRAMY2006659,  
BRAMY2006779, BRAMY2006809, BRAMY2006879, BRAMY2007043,  
BRAMY2007110, BRAMY2007185, BRAMY2007249, BRAMY2007308,  
BRAMY2007411, BRAMY2007458, BRAMY2007486, BRAMY2007546,  
15 BRAMY2007610, BRAMY2007653, BRAMY2007753, BRAMY2007859,  
BRAMY2008333, BRAMY2008382, BRAMY2008583, BRAMY2008979,  
BRAMY2009034, BRAMY2009105, BRAMY2009123, BRAMY2009192,  
BRAMY2009344, BRAMY2009349, BRAMY2009394, BRAMY2009528,  
BRAMY2009693, BRAMY2010068, BRAMY2010135, BRAMY2010145,  
20 BRAMY2010171, BRAMY2010208, BRAMY2010239, BRAMY2010290,  
BRAMY2010366, BRAMY2010395, BRAMY2010441, BRAMY2010581,  
BRAMY2010798, BRAMY2010808, BRAMY2010919, BRAMY2011064,  
BRAMY2011178, BRAMY2011196, BRAMY2011216, BRAMY2011253,  
BRAMY2011480, BRAMY2011639, BRAMY2011679, BRAMY2011811,  
25 BRAMY2011846, BRAMY2011872, BRAMY2011961, BRAMY2012017,  
BRAMY2012091, BRAMY2012119, BRAMY2012162, BRAMY2012277,  
BRAMY2012426, BRAMY2012497, BRAMY2012517, BRAMY2012555,  
BRAMY2012568, BRAMY2012581, BRAMY2012691, BRAMY2012721,  
BRAMY2012731, BRAMY2012776, BRAMY2012880, BRAMY2013200,  
30 BRAMY2013216, BRAMY2013405, BRAMY2013414, BRAMY2013572,  
BRAMY2013590, BRAMY2013621, BRAMY2013659, BRAMY2013722,  
BRAMY2013756, BRAMY2013944, BRAMY2013975, BRAMY2014019,  
BRAMY2014387, BRAMY2014469, BRAMY2014541, BRAMY2014813,  
BRAMY2015211, BRAMY2015311, BRAMY2015503, BRAMY2015516,  
35 BRAMY2015551, BRAMY2015559, BRAMY2015688, BRAMY2015705,  
BRAMY2015782, BRAMY2015855, BRAMY2015890, BRAMY2015925,

BRAMY2016002, BRAMY2016020, BRAMY2016070, BRAMY2016327,  
BRAMY2016386, BRAMY2016706, BRAMY2016771, BRAMY2016938,  
BRAMY2016953, BRAMY2017014, BRAMY2017249, BRAMY2017348,  
BRAMY2017450, BRAMY2017455, BRAMY2017528, BRAMY2018027,  
5 BRAMY2018106, BRAMY2018122, BRAMY2018126, BRAMY2018272,  
BRAMY2018273, BRAMY2018279, BRAMY2018308, BRAMY2018396,  
BRAMY2018467, BRAMY2019055, BRAMY2019277, BRAMY2019509,  
BRAMY2019643, BRAMY2019985, BRAMY2020050, BRAMY2020058,  
BRAMY2020270, BRAMY2020354, BRAMY2020355, BRAMY2020412,  
10 BRAMY2020445, BRAMY2020466, BRAMY2020520, BRAMY2020574,  
BRAMY2020634, BRAMY2020713, BRAMY2021040, BRAMY2021063,  
BRAMY2021098, BRAMY2021139, BRAMY2021142, BRAMY2021310,  
BRAMY2021388, BRAMY2021498, BRAMY2021523, BRAMY2021710,  
BRAMY2021732, BRAMY2021746, BRAMY2021962, BRAMY2021982,  
15 BRAMY2022052, BRAMY2022263, BRAMY2022301, BRAMY2022320,  
BRAMY2022383, BRAMY2022445, BRAMY2022454, BRAMY2022532,  
BRAMY2022796, BRAMY2022929, BRAMY2022984, BRAMY2023060,  
BRAMY2023110, BRAMY2023161, BRAMY2023172, BRAMY2023238,  
BRAMY2023327, BRAMY2023358, BRAMY2023482, BRAMY2023514,  
20 BRAMY2023719, BRAMY2023729, BRAMY2023786, BRAMY2023852,  
BRAMY2023863, BRAMY2023939, BRAMY2024073, BRAMY2024374,  
BRAMY2024449, BRAMY2024489, BRAMY2024497, BRAMY2024514,  
BRAMY2024530, BRAMY2024535, BRAMY2024545, BRAMY2024576,  
BRAMY2024715, BRAMY2024728, BRAMY2024849, BRAMY2025024,  
25 BRAMY2025032, BRAMY2025175, BRAMY2025218, BRAMY2025230,  
BRAMY2025277, BRAMY2025495, BRAMY2025812, BRAMY2025996,  
BRAMY2026009, BRAMY2026091, BRAMY2026300, BRAMY2026347,  
BRAMY2026395, BRAMY2026405, BRAMY2026538, BRAMY2026685,  
BRAMY2026713, BRAMY2026778, BRAMY2026824, BRAMY2026899,  
30 BRAMY2026902, BRAMY2026904, BRAMY2026976, BRAMY2027073,  
BRAMY2027140, BRAMY2027242, BRAMY2027396, BRAMY2027451,  
BRAMY2027461, BRAMY2027467, BRAMY2027714, BRAMY2027752,  
BRAMY2027782, BRAMY2028072, BRAMY2028188, BRAMY2028282,  
BRAMY2028472, BRAMY2028491, BRAMY2028565, BRAMY2028593,  
35 BRAMY2028682, BRAMY2028783, BRAMY2028856, BRAMY2029204,  
BRAMY2029602, BRAMY2030098, BRAMY2030109, BRAMY2030206,

BRAMY2030477, BRAMY2030545, BRAMY2030607, BRAMY2030702,  
BRAMY2030703, BRAMY2030768, BRAMY2030799, BRAMY2030859,  
BRAMY2030915, BRAMY2031377, BRAMY2031442, BRAMY2032014,  
BRAMY2032231, BRAMY2032242, BRAMY2032290, BRAMY2032311,  
5 BRAMY2032317, BRAMY2032344, BRAMY2032589, BRAMY2032678,  
BRAMY2032696, BRAMY2032777, BRAMY2032994, BRAMY2033003,  
BRAMY2033116, BRAMY2033240, BRAMY2033267, BRAMY2033316,  
BRAMY2033332, BRAMY2033506, BRAMY2033594, BRAMY2033895,  
BRAMY2034072, BRAMY2034185, BRAMY2034187, BRAMY2034305,  
10 BRAMY2034561, BRAMY2034920, BRAMY2034993, BRAMY2035070,  
BRAMY2035449, BRAMY2035545, BRAMY2035606, BRAMY2035718,  
BRAMY2035801, BRAMY2035869, BRAMY2035923, BRAMY2036079,  
BRAMY2036254, BRAMY2036266, BRAMY2036387, BRAMY2036396,  
BRAMY2036615, BRAMY2036699, BRAMY2036913, BRAMY2036918,  
15 BRAMY2036968, BRAMY2037147, BRAMY2037328, BRAMY2037609,  
BRAMY2037629, BRAMY2037800, BRAMY2037971, BRAMY2038100,  
BRAMY2038128, BRAMY2038317, BRAMY2038475, BRAMY2038484,  
BRAMY2038832, BRAMY2038846, BRAMY2038887, BRAMY2038904,  
BRAMY2039287, BRAMY2039300, BRAMY2039314, BRAMY2039341,  
20 BRAMY2039695, BRAMY2039872, BRAMY2040051, BRAMY2040159,  
BRAMY2040478, BRAMY2040915, BRAMY2041261, BRAMY2041347,  
BRAMY2041378, BRAMY2041384, BRAMY2041434, BRAMY2041507,  
BRAMY2041542, BRAMY2041738, BRAMY2042122, BRAMY2042131,  
BRAMY2042178, BRAMY2042244, BRAMY2042549, BRAMY2042596,  
25 BRAMY2042612, BRAMY2042641, BRAMY2042711, BRAMY2042760,  
BRAMY2042804, BRAMY2042899, BRAMY2042918, BRAMY2043069,  
BRAMY2043103, BRAMY2043314, BRAMY2043345, BRAMY2044246,  
BRAMY2044317, BRAMY2044349, BRAMY2044686, BRAMY2045036,  
BRAMY2045299, BRAMY2045471, BRAMY2045530, BRAMY2046109,  
30 BRAMY2046478, BRAMY2046489, BRAMY2046537, BRAMY2046667,  
BRAMY2046742, BRAMY2046984, BRAMY2046989, BRAMY2047169,  
BRAMY2047280, BRAMY2047676, BRAMY2047692, BRAMY2047746,  
BRAMY2047751, BRAMY2047765, BRAMY2047884, BRAMY2047948,  
BRAMY3000206, BRAMY3000210, BRAMY3000213, BRAMY3000224,  
35 BRAMY3000254, BRAMY3000307, BRAMY3000692, BRAMY3001356,  
BRAMY3001401, BRAMY3001409, BRAMY3001794, BRAMY3002120,

BRAMY3002312, BRAMY3002508, BRAMY3002620, BRAMY3002805,  
 BRAMY3002886, BRAMY3003026, BRAMY3003109, BRAMY3003205,  
 BRAMY3003310, BRAMY3003566, BRAMY3003723, BRAMY3004364,  
 BRAMY3004672, BRAMY3004900, BRAMY3004919, BRAMY3005656,  
 5 BRAMY3005932, BRAMY3006032, BRAMY3006297, BRAMY3007206,  
 BRAMY3007350, BRAMY3007449, BRAMY3007471, BRAMY3007609,  
 BRAMY3007723, BRAMY3007968, BRAMY3008088, BRAMY3008096,  
 BRAMY3008335, BRAMY3008466, BRAMY3008505, BRAMY3008650,  
 BRAMY3008937, BRAMY3009158, BRAMY3009207, BRAMY3009491,  
 10 BRAMY3009904, BRAMY3010321, BRAMY3010411, BRAMY3010603,  
 BRAMY4000277, BRAMY4000962, BRAMY4001173, BRAMY4001200,  
 BRAMY4001234, BRAMY4001449, BRAMY4001652, BRAMY4001913,  
 BRAMY4002575, BRAMY4002628, BRASW1000053, CD34C2000051,  
 CD34C2000152, CD34C2000175, CD34C2000443, CD34C3000314,  
 15 CD34C3000494, CERVX1000042, CERVX2000812, CERVX2000968,  
 CERVX2002006, CERVX2002013, CERVX2002430, CERVX2002770,  
 CHONS1000058, CHONS2000797, CHONS2001287, CHONS2001382,  
 CHONS2001797, CHONS2001834, CHONS2002419, COLON1000030,  
 COLON1000084, COLON1000135, COLON2000470, COLON2000557,  
 20 COLON2000568, COLON2001829, COLON2001866, COLON2002443,  
 COLON2002520, COLON2003043, COLON2003529, COLON2004318,  
 COLON2004351, COLON2004478, COLON2004911, COLON2005126,  
 COLON2005623, COLON2005735, COLON2005772, COLON2006263,  
 COLON2006282, COLON2006417, COLON2007274, COLON2008105,  
 25 COLON2009337, COLON2009499, CORDB1000140, CORDB2000061,  
 CORDB2000127, CORDB2000541, CTONG1000009, CTONG1000020,  
 CTONG1000022, CTONG1000040, CTONG1000056, CTONG1000062,  
 CTONG1000086, CTONG1000093, CTONG1000097, CTONG1000113,  
 CTONG1000137, CTONG1000165, CTONG1000175, CTONG1000181,  
 30 CTONG1000220, CTONG1000277, CTONG1000283, CTONG1000288,  
 CTONG1000302, CTONG1000341, CTONG1000476, CTONG1000488,  
 CTONG1000508, CTONG1000540, CTONG2000034, CTONG2000201,  
 CTONG2000218, CTONG2000279, CTONG2000303, CTONG2000330,  
 CTONG2000395, CTONG2000465, CTONG2000480, CTONG2000561,  
 35 CTONG2000589, CTONG2000766, CTONG2000771, CTONG2000819,  
 CTONG2000846, CTONG2000855, CTONG2000977, CTONG2001139,



CTONG2001366, CTONG2001413, CTONG2001428, CTONG2001513,  
CTONG2001524, CTONG2001598, CTONG2001681, CTONG2001724,  
CTONG2001749, CTONG2001820, CTONG2001858, CTONG2001877,  
CTONG2001932, CTONG2001955, CTONG2002066, CTONG2002143,  
5 CTONG2002395, CTONG2002417, CTONG2002418, CTONG2002453,  
CTONG2002520, CTONG2002558, CTONG2002590, CTONG2002709,  
CTONG2002721, CTONG2002816, CTONG2002820, CTONG2002903,  
CTONG2002965, CTONG2002999, CTONG2003028, CTONG2003100,  
CTONG2003115, CTONG2003189, CTONG2003245, CTONG2003293,  
10 CTONG2003348, CTONG2003350, CTONG2003361, CTONG2003372,  
CTONG2003375, CTONG2003427, CTONG2003517, CTONG2003599,  
CTONG2003680, CTONG2003699, CTONG2003764, CTONG2003782,  
CTONG2003889, CTONG2003937, CTONG2003945, CTONG2004000,  
CTONG2004062, CTONG2004115, CTONG2004126, CTONG2004264,  
15 CTONG2004397, CTONG2004454, CTONG2004550, CTONG2004669,  
CTONG2004716, CTONG2004912, CTONG2004941, CTONG2004948,  
CTONG2005049, CTONG2005110, CTONG2005265, CTONG2005290,  
CTONG2005374, CTONG2005399, CTONG2005468, CTONG2005567,  
CTONG2005585, CTONG2005615, CTONG2005635, CTONG2005775,  
20 CTONG2005890, CTONG2005904, CTONG2005913, CTONG2006129,  
CTONG2006223, CTONG2006273, CTONG2006310, CTONG2006515,  
CTONG2006524, CTONG2006568, CTONG2006611, CTONG2006620,  
CTONG2006666, CTONG2006691, CTONG2006798, CTONG2006836,  
CTONG2006932, CTONG2006942, CTONG2006964, CTONG2007007,  
25 CTONG2007009, CTONG2007091, CTONG2007175, CTONG2007259,  
CTONG2007272, CTONG2007297, CTONG2007441, CTONG2007474,  
CTONG2007623, CTONG2007898, CTONG2007959, CTONG2007970,  
CTONG2008184, CTONG2008262, CTONG2008269, CTONG2008343,  
CTONG2008402, CTONG2008466, CTONG2008562, CTONG2008577,  
30 CTONG2008595, CTONG2008621, CTONG2008720, CTONG2008773,  
CTONG2008792, CTONG2008989, CTONG2009132, CTONG2009156,  
CTONG2009181, CTONG2009257, CTONG2009258, CTONG2009268,  
CTONG2009270, CTONG2009395, CTONG2009440, CTONG2009527,  
CTONG2009531, CTONG2009570, CTONG2009572, CTONG2009604,  
35 CTONG2009643, CTONG2009675, CTONG2009689, CTONG2009725,  
CTONG2009766, CTONG2009768, CTONG2009844, CTONG2009871,

CTONG2009887, CTONG2009891, CTONG2009923, CTONG2009955,  
CTONG2009958, CTONG2009963, CTONG2010018, CTONG2010024,  
CTONG2010116, CTONG2010133, CTONG2010148, CTONG2010276,  
CTONG2010330, CTONG2010508, CTONG2010566, CTONG2010623,  
5 CTONG2010649, CTONG2010803, CTONG2011429, CTONG2011474,  
CTONG2011676, CTONG2011716, CTONG2011765, CTONG2011779,  
CTONG2011815, CTONG2011822, CTONG2011825, CTONG2011920,  
CTONG2011985, CTONG2012029, CTONG2012077, CTONG2012101,  
CTONG2012123, CTONG2012158, CTONG2012230, CTONG2012401,  
10 CTONG2012422, CTONG2012425, CTONG2012447, CTONG2012453,  
CTONG2012473, CTONG2012476, CTONG2012533, CTONG2012554,  
CTONG2012564, CTONG2012661, CTONG2012724, CTONG2012738,  
CTONG2012758, CTONG2012843, CTONG2012901, CTONG2013128,  
CTONG2013149, CTONG2013156, CTONG2013178, CTONG2013222,  
15 CTONG2013284, CTONG2013339, CTONG2013352, CTONG2013393,  
CTONG2013511, CTONG2013630, CTONG2013803, CTONG2013985,  
CTONG2013986, CTONG2014032, CTONG2014058, CTONG2014191,  
CTONG2014206, CTONG2014234, CTONG2014264, CTONG2014280,  
CTONG2014491, CTONG2014630, CTONG2014635, CTONG2014646,  
20 CTONG2014705, CTONG2014946, CTONG2014954, CTONG2014959,  
CTONG2014966, CTONG2014995, CTONG2015316, CTONG2015358,  
CTONG2015434, CTONG2015540, CTONG2015596, CTONG2015633,  
CTONG2015678, CTONG2015717, CTONG2015804, CTONG2015866,  
CTONG2015914, CTONG2015953, CTONG2016185, CTONG2016217,  
25 CTONG2016355, CTONG2016505, CTONG2016559, CTONG2016658,  
CTONG2016775, CTONG2016797, CTONG2016824, CTONG2016846,  
CTONG2016904, CTONG2016942, CTONG2016953, CTONG2017021,  
CTONG2017292, CTONG2017429, CTONG2017444, CTONG2017458,  
CTONG2017604, CTONG2017650, CTONG2017798, CTONG2017804,  
30 CTONG2017814, CTONG2017910, CTONG2017939, CTONG2017989,  
CTONG2018062, CTONG2018069, CTONG2018147, CTONG2018217,  
CTONG2018279, CTONG2018334, CTONG2018343, CTONG2018379,  
CTONG2018483, CTONG2018629, CTONG2018632, CTONG2018652,  
CTONG2018653, CTONG2018655, CTONG2018735, CTONG2018808,  
35 CTONG2018843, CTONG2018900, CTONG2018976, CTONG2019144,  
CTONG2019232, CTONG2019248, CTONG2019400, CTONG2019652,

CTONG2019704, CTONG2019822, CTONG2019833, CTONG2020031,  
CTONG2020108, CTONG2020127, CTONG2020171, CTONG2020411,  
CTONG2020522, CTONG2020638, CTONG2020806, CTONG2020974,  
CTONG2021024, CTONG2021132, CTONG2021168, CTONG2021289,  
5 CTONG2022153, CTONG2022601, CTONG2022835, CTONG2023449,  
CTONG2023512, CTONG2024206, CTONG2024614, CTONG2024749,  
CTONG2025496, CTONG2025513, CTONG2025516, CTONG2025610,  
CTONG2025900, CTONG2026513, CTONG2026770, CTONG2026920,  
CTONG2026987, CTONG2027150, CTONG2027327, CTONG2027361,  
10 CTONG2027591, CTONG2027736, CTONG2027783, CTONG2027828,  
CTONG2027959, CTONG2028097, CTONG2028518, CTONG2028687,  
CTONG2028758, CTONG3000686, CTONG3000707, CTONG3000896,  
CTONG3001420, CTONG3001501, CTONG3001560, CTONG3001605,  
CTONG3002020, CTONG3002127, CTONG3002370, CTONG3002433,  
15 CTONG3002518, CTONG3002552, CTONG3002588, CTONG3002674,  
CTONG3002728, CTONG3002909, CTONG3002947, CTONG3002983,  
CTONG3003165, CTONG3003179, CTONG3003483, CTONG3003553,  
CTONG3003598, CTONG3003652, CTONG3003654, CTONG3003669,  
CTONG3003737, CTONG3003905, CTONG3003972, CTONG3004317,  
20 CTONG3004397, CTONG3004550, CTONG3004576, CTONG3004607,  
CTONG3004712, CTONG3005325, CTONG3005648, CTONG3005713,  
CTONG3005803, CTONG3005813, CTONG3006067, CTONG3006073,  
CTONG3006186, CTONG3006629, CTONG3006650, CTONG3006659,  
CTONG3007244, CTONG3007444, CTONG3007528, CTONG3007586,  
25 CTONG3007870, CTONG3008223, CTONG3008252, CTONG3008258,  
CTONG3008457, CTONG3008496, CTONG3008566, CTONG3008639,  
CTONG3008831, CTONG3008951, CTONG3008959, CTONG3009227,  
CTONG3009287, CTONG3009385, D3OST1000066, D3OST1000109,  
D3OST1000238, D3OST2000184, D3OST2000618, D3OST2000654,  
30 D3OST2000734, D3OST2001328, D3OST2001669, D3OST2001670,  
D3OST2001788, D3OST2002068, D3OST2002182, D3OST2002223,  
D3OST2002262, D3OST2002272, D3OST2002417, D3OST2002436,  
D3OST2002648, D3OST2003024, D3OST2003331, D3OST2003607,  
D3OST2003797, D3OST2004637, D3OST3000169, D3OST3000195,  
35 D3OST3000258, D3OST3000291, D3OST3000388, D3OST3000493,  
D6OST2000127, D6OST2000169, D6OST2000245, D6OST2000507,

D9OST2000278, D9OST2000440, D9OST2000869, D9OST2001319,  
D9OST2001433, D9OST2002397, D9OST2002673, D9OST2003108,  
D9OST2003137, D9OST2003397, D9OST2003580, D9OST2003594,  
D9OST2003791, D9OST2003989, D9OST2004018, D9OST2004073,  
5 D9OST2004417, DFNES1000003, DFNES1000107, DFNES1000185,  
DFNES2000143, DFNES2000146, DFNES2000212, DFNES2000426,  
DFNES2000432, DFNES2000471, DFNES2000913, DFNES2001108,  
DFNES2001177, DFNES2001404, DFNES2001564, DFNES2001565,  
DFNES2001647, DFNES2001800, DFNES2002220, DFNES2002509,  
10 DFNES2002550, DFNES2002588, DFNES2002817, DFNES2002966,  
DFNES2003081, DFNES2003192, DFNES2003255, DFNES2003742,  
DFNES2004346, DFNES2004354, DFNES2004383, DFNES2004608,  
DFNES2004684, DFNES2005266, DFNES2005527, DFNES2005540,  
DFNES2005766, DFNES2005779, DFNES2005875, DFNES2006346,  
15 DFNES2006944, DFNES2007299, DFNES2007332, DFNES2007641,  
DFNES2007757, DFNES2008280, DFNES2008881, DFNES2010502,  
DFNES2011192, DFNES2011221, DFNES2011239, ERLTF1000021,  
ERLTF2000324, ERLTF2000465, FCBBF1000023, FCBBF1000038,  
FCBBF1000053, FCBBF1000069, FCBBF1000115, FCBBF1000117,  
20 FCBBF1000125, FCBBF1000131, FCBBF1000155, FCBBF1000157,  
FCBBF1000171, FCBBF1000174, FCBBF1000182, FCBBF1000198,  
FCBBF1000206, FCBBF1000220, FCBBF1000232, FCBBF1000233,  
FCBBF1000243, FCBBF1000270, FCBBF1000280, FCBBF1000297,  
FCBBF1000305, FCBBF1000314, FCBBF1000322, FCBBF1000349,  
25 FCBBF1000374, FCBBF1000377, FCBBF1000395, FCBBF1000397,  
FCBBF1000425, FCBBF1000437, FCBBF1000506, FCBBF1000546,  
FCBBF1000550, FCBBF1000581, FCBBF1000582, FCBBF1000598,  
FCBBF1000604, FCBBF1000618, FCBBF1000627, FCBBF1000675,  
FCBBF1000686, FCBBF1000687, FCBBF1000691, FCBBF1000732,  
30 FCBBF2000094, FCBBF2000105, FCBBF2000123, FCBBF2000195,  
FCBBF2000214, FCBBF2000232, FCBBF2000259, FCBBF2000276,  
FCBBF2000291, FCBBF2000379, FCBBF2000473, FCBBF2000502,  
FCBBF2000576, FCBBF2000677, FCBBF2000678, FCBBF2000782,  
FCBBF2000808, FCBBF2000815, FCBBF2000825, FCBBF2000951,  
35 FCBBF2001088, FCBBF2001116, FCBBF2001188, FCBBF2001238,  
FCBBF2001243, FCBBF2001299, FCBBF2001309, FCBBF2001427,

FCBBF2001529, FCBBF2001672, FCBBF2001675, FCBBF2001718,  
FCBBF2001720, FCBBF2001868, FCBBF2002044, FCBBF2002111,  
FCBBF2002281, FCBBF2002370, FCBBF2002541, FCBBF2002626,  
FCBBF2002897, FCBBF2002898, FCBBF2002904, FCBBF2002953,  
5 FCBBF2003083, FCBBF2003102, FCBBF2003269, FCBBF2003297,  
FCBBF2003395, FCBBF2003528, FCBBF2003549, FCBBF2003636,  
FCBBF2003823, FCBBF2003895, FCBBF2004090, FCBBF2004138,  
FCBBF2004217, FCBBF2004256, FCBBF2004373, FCBBF2004448,  
FCBBF2004671, FCBBF2004707, FCBBF2004788, FCBBF2005069,  
10 FCBBF2005122, FCBBF2005428, FCBBF2005439, FCBBF2005538,  
FCBBF2005637, FCBBF2005645, FCBBF2005658, FCBBF2005733,  
FCBBF2005966, FCBBF2006131, FCBBF2006380, FCBBF2006418,  
FCBBF2006452, FCBBF2007012, FCBBF2007186, FCBBF2007265,  
FCBBF2007302, FCBBF2007556, FCBBF2007610, FCBBF2007633,  
15 FCBBF2007840, FCBBF3000102, FCBBF3000110, FCBBF3000120,  
FCBBF3000175, FCBBF3000227, FCBBF3000233, FCBBF3000269,  
FCBBF3000361, FCBBF3000367, FCBBF3000462, FCBBF3000473,  
FCBBF3000501, FCBBF3000518, FCBBF3000550, FCBBF3000847,  
FCBBF3001018, FCBBF3001020, FCBBF3001235, FCBBF3001281,  
20 FCBBF3001302, FCBBF3001594, FCBBF3001818, FCBBF3001855,  
FCBBF3001912, FCBBF3001914, FCBBF3001918, FCBBF3001924,  
FCBBF3002163, FCBBF3002188, FCBBF3002190, FCBBF3002268,  
FCBBF3002475, FCBBF3002556, FCBBF3002592, FCBBF3002658,  
FCBBF3002782, FCBBF3002925, FCBBF3003216, FCBBF3003305,  
25 FCBBF3003373, FCBBF3003435, FCBBF3003475, FCBBF3003481,  
FCBBF3003902, FCBBF3004021, FCBBF3004041, FCBBF3004261,  
FCBBF3004390, FCBBF3004409, FCBBF3004502, FCBBF3004842,  
FCBBF3004847, FCBBF3005160, FCBBF3005218, FCBBF3005444,  
FCBBF3005497, FCBBF3005698, FCBBF3005729, FCBBF3006171,  
30 FCBBF3006249, FCBBF3006288, FCBBF3006399, FCBBF3006628,  
FCBBF3007077, FCBBF3007150, FCBBF3007152, FCBBF3007242,  
FCBBF3007244, FCBBF3007248, FCBBF3007453, FCBBF3007540,  
FCBBF3007597, FCBBF3007604, FCBBF3007829, FCBBF3007855,  
FCBBF3008073, FCBBF3008100, FCBBF3008251, FCBBF3008311,  
35 FCBBF3008362, FCBBF3008382, FCBBF3008475, FCBBF3008556,  
FCBBF3008689, FCBBF3008748, FCBBF3008870, FCBBF3008938,

FCBBF3008944, FCBBF3009256, FCBBF3009317, FCBBF3009428,  
FCBBF3009464, FCBBF3009703, FCBBF3009717, FCBBF3009888,  
FCBBF3009949, FCBBF3010008, FCBBF3010124, FCBBF3010130,  
FCBBF3010149, FCBBF3010211, FCBBF3010361, FCBBF3010508,  
5 FCBBF3010544, FCBBF3010586, FCBBF3010601, FCBBF3010665,  
FCBBF3010729, FCBBF3010733, FCBBF3011003, FCBBF3011418,  
FCBBF3011485, FCBBF3011523, FCBBF3011570, FCBBF3011592,  
FCBBF3011867, FCBBF3011889, FCBBF3012170, FCBBF3012182,  
FCBBF3012288, FCBBF3012443, FCBBF3012588, FCBBF3012667,  
10 FCBBF3012842, FCBBF3012901, FCBBF3013041, FCBBF3013058,  
FCBBF3013205, FCBBF3013307, FCBBF3013341, FCBBF3013589,  
FCBBF3013623, FCBBF3013846, FCBBF3014229, FCBBF3014355,  
FCBBF3014567, FCBBF3014770, FCBBF3015119, FCBBF3015131,  
FCBBF3015317, FCBBF3015727, FCBBF3015758, FCBBF3015809,  
15 FCBBF3015870, FCBBF3016018, FCBBF3016134, FCBBF3016178,  
FCBBF3016451, FCBBF3016618, FCBBF3016644, FCBBF3016987,  
FCBBF3017024, FCBBF3017059, FCBBF3017071, FCBBF3017123,  
FCBBF3017233, FCBBF3017288, FCBBF3017535, FCBBF3017681,  
FCBBF3017729, FCBBF3017873, FCBBF3017974, FCBBF3018453,  
20 FCBBF3018591, FCBBF3018753, FCBBF3018826, FCBBF3019085,  
FCBBF3019320, FCBBF3019437, FCBBF3019455, FCBBF3019564,  
FCBBF3019569, FCBBF3019570, FCBBF3019663, FCBBF3019714,  
FCBBF3019716, FCBBF3019784, FCBBF3019867, FCBBF3019961,  
FCBBF3020030, FCBBF3020138, FCBBF3020140, FCBBF3020163,  
25 FCBBF3020232, FCBBF3020599, FCBBF3021191, FCBBF3021221,  
FCBBF3021501, FCBBF3021506, FCBBF3021524, FCBBF3021940,  
FCBBF3021985, FCBBF3022005, FCBBF3022291, FCBBF3022311,  
FCBBF3022504, FCBBF3022765, FCBBF3022894, FCBBF3023061,  
FCBBF3023078, FCBBF3023372, FCBBF3023443, FCBBF3023599,  
30 FCBBF3023704, FCBBF3023887, FCBBF3023895, FCBBF3024096,  
FCBBF3024225, FCBBF3024364, FCBBF3024793, FCBBF3024911,  
FCBBF3025098, FCBBF3025252, FCBBF3025280, FCBBF3025674,  
FCBBF3025730, FCBBF3025905, FCBBF3026021, FCBBF3026048,  
FCBBF3026251, FCBBF3026678, FCBBF3027104, FCBBF3027199,  
35 FCBBF3027328, FCBBF3027717, FCBBF3027755, FCBBF3027768,  
FCBBF3027854, FCBBF3027863, FCBBF3027903, FCBBF3028102,

FCBBF3028143, FCBBF3028188, FCBBF3028202, FCBBF3028472,  
FCBBF3028528, FCBBF3028582, FCBBF3028671, FCBBF3028794,  
FCBBF4000017, FCBBF4000061, FCBBF4000076, FCBBF4000173,  
FCBBF4000192, FCBBF4000193, FCBBF4000282, FCBBF4000399,  
5 FCBBF4000415, FCBBF4000500, FCBBF4000529, FCBBF4000548,  
FCBBF5000041, FCBBF5000353, FCBBF5000384, FCBBF5000483,  
FCBBF5000495, FEBRA1000005, FEBRA1000008, FEBRA1000030,  
FEBRA1000138, FEBRA1000148, FEBRA1000149, FEBRA1000183,  
FEBRA2000021, FEBRA2000035, FEBRA2000126, FEBRA2000220,  
10 FEBRA2000228, FEBRA2000282, FEBRA2000286, FEBRA2000311,  
FEBRA2000321, FEBRA2000377, FEBRA2000378, FEBRA2000391,  
FEBRA2000394, FEBRA2000397, FEBRA2000399, FEBRA2000404,  
FEBRA2000409, FEBRA2000415, FEBRA2000436, FEBRA2000438,  
FEBRA2000454, FEBRA2000468, FEBRA2000491, FEBRA2000504,  
15 FEBRA2000510, FEBRA2000532, FEBRA2000575, FEBRA2000656,  
FEBRA2000659, FEBRA2000690, FEBRA2000727, FEBRA2000734,  
FEBRA2000782, FEBRA2000790, FEBRA2000803, FEBRA2000805,  
FEBRA2000809, FEBRA2000856, FEBRA2000862, FEBRA2000881,  
FEBRA2000909, FEBRA2000917, FEBRA2000928, FEBRA2000936,  
20 FEBRA2000937, FEBRA2000959, FEBRA2000972, FEBRA2001012,  
FEBRA2001020, FEBRA2001093, FEBRA2001124, FEBRA2001133,  
FEBRA2001161, FEBRA2001175, FEBRA2001217, FEBRA2001267,  
FEBRA2001351, FEBRA2001383, FEBRA2001438, FEBRA2001487,  
FEBRA2001523, FEBRA2001561, FEBRA2001584, FEBRA2001590,  
25 FEBRA2001610, FEBRA2001620, FEBRA2001659, FEBRA2001705,  
FEBRA2001752, FEBRA2001772, FEBRA2001790, FEBRA2001828,  
FEBRA2001914, FEBRA2001989, FEBRA2002009, FEBRA2002086,  
FEBRA2002109, FEBRA2002191, FEBRA2002260, FEBRA2002399,  
FEBRA2002410, FEBRA2002429, FEBRA2002508, FEBRA2002525,  
30 FEBRA2002527, FEBRA2002552, FEBRA2002574, FEBRA2002601,  
FEBRA2002628, FEBRA2002662, FEBRA2002682, FEBRA2002727,  
FEBRA2002783, FEBRA2002818, FEBRA2002858, FEBRA2002882,  
FEBRA2002897, FEBRA2002908, FEBRA2002962, FEBRA2002986,  
FEBRA2003054, FEBRA2003155, FEBRA2003163, FEBRA2003181,  
35 FEBRA2003198, FEBRA2003253, FEBRA2003275, FEBRA2003308,  
FEBRA2003327, FEBRA2003429, FEBRA2003454, FEBRA2003468,

FEBRA2003520, FEBRA2003524, FEBRA2003541, FEBRA2003675,  
FEBRA2003711, FEBRA2003822, FEBRA2003897, FEBRA2003907,  
FEBRA2004023, FEBRA2004026, FEBRA2004029, FEBRA2004053,  
FEBRA2004056, FEBRA2004110, FEBRA2004191, FEBRA2004202,  
5 FEBRA2004237, FEBRA2004268, FEBRA2004329, FEBRA2004331,  
FEBRA2004412, FEBRA2004443, FEBRA2004538, FEBRA2004620,  
FEBRA2004651, FEBRA2004767, FEBRA2004813, FEBRA2004840,  
FEBRA2004852, FEBRA2004867, FEBRA2004914, FEBRA2004933,  
FEBRA2004987, FEBRA2005014, FEBRA2005036, FEBRA2005079,  
10 FEBRA2005114, FEBRA2005216, FEBRA2005377, FEBRA2005380,  
FEBRA2005458, FEBRA2005701, FEBRA2005726, FEBRA2005734,  
FEBRA2005778, FEBRA2005787, FEBRA2005998, FEBRA2006061,  
FEBRA2006112, FEBRA2006150, FEBRA2006165, FEBRA2006315,  
FEBRA2006346, FEBRA2006354, FEBRA2006379, FEBRA2006396,  
15 FEBRA2006409, FEBRA2006418, FEBRA2006427, FEBRA2006476,  
FEBRA2006491, FEBRA2006664, FEBRA2006667, FEBRA2006726,  
FEBRA2006736, FEBRA2006793, FEBRA2006873, FEBRA2006942,  
FEBRA2006977, FEBRA2007017, FEBRA2007200, FEBRA2007247,  
FEBRA2007280, FEBRA2007414, FEBRA2007436, FEBRA2007449,  
20 FEBRA2007458, FEBRA2007566, FEBRA2007620, FEBRA2007708,  
FEBRA2007714, FEBRA2007793, FEBRA2007931, FEBRA2008009,  
FEBRA2008134, FEBRA2008135, FEBRA2008159, FEBRA2008165,  
FEBRA2008172, FEBRA2008265, FEBRA2008282, FEBRA2008311,  
FEBRA2008341, FEBRA2008459, FEBRA2008468, FEBRA2008475,  
25 FEBRA2008481, FEBRA2008542, FEBRA2008660, FEBRA2008681,  
FEBRA2008692, FEBRA2008741, FEBRA2008836, FEBRA2008859,  
FEBRA2008866, FEBRA2008881, FEBRA2008928, FEBRA2008983,  
FEBRA2009016, FEBRA2009029, FEBRA2009074, FEBRA2009117,  
FEBRA2009120, FEBRA2009162, FEBRA2009240, FEBRA2009265,  
30 FEBRA2009276, FEBRA2009327, FEBRA2009385, FEBRA2009416,  
FEBRA2009437, FEBRA2009478, FEBRA2009507, FEBRA2009541,  
FEBRA2009567, FEBRA2009731, FEBRA2009754, FEBRA2009780,  
FEBRA2010141, FEBRA2010299, FEBRA2010484, FEBRA2010802,  
FEBRA2011063, FEBRA2011090, FEBRA2011356, FEBRA2011392,  
35 FEBRA2011414, FEBRA2011593, FEBRA2011665, FEBRA2012090,  
FEBRA2012120, FEBRA2012195, FEBRA2012397, FEBRA2012418,



FEBRA2012507, FEBRA2012625, FEBRA2013019, FEBRA2013069,  
FEBRA2013274, FEBRA2013465, FEBRA2013570, FEBRA2013905,  
FEBRA2014010, FEBRA2014122, FEBRA2014198, FEBRA2014213,  
FEBRA2014443, FEBRA2014578, FEBRA2014939, FEBRA2015076,  
5 FEBRA2015175, FEBRA2015292, FEBRA2015588, FEBRA2016112,  
FEBRA2016621, FEBRA2016654, FEBRA2016739, FEBRA2017098,  
FEBRA2017138, FEBRA2017154, FEBRA2017200, FEBRA2017223,  
FEBRA2017333, FEBRA2017502, FEBRA2017736, FEBRA2017780,  
FEBRA2017811, FEBRA2017850, FEBRA2018051, FEBRA2018203,  
10 FEBRA2018407, FEBRA2018433, FEBRA2018476, FEBRA2018746,  
FEBRA2019172, FEBRA2019298, FEBRA2019389, FEBRA2019457,  
FEBRA2019519, FEBRA2019582, FEBRA2019637, FEBRA2019663,  
FEBRA2019690, FEBRA2020406, FEBRA2020566, FEBRA2020582,  
FEBRA2020668, FEBRA2020801, FEBRA2021032, FEBRA2021134,  
15 FEBRA2021339, FEBRA2021431, FEBRA2021497, FEBRA2021550,  
FEBRA2021571, FEBRA2021636, FEBRA2021864, FEBRA2021892,  
FEBRA2021908, FEBRA2021966, FEBRA2022148, FEBRA2022204,  
FEBRA2022255, FEBRA2022322, FEBRA2022601, FEBRA2022729,  
FEBRA2022787, FEBRA2022911, FEBRA2022956, FEBRA2022963,  
20 FEBRA2022972, FEBRA2023285, FEBRA2023351, FEBRA2023399,  
FEBRA2023498, FEBRA2023550, FEBRA2023721, FEBRA2023989,  
FEBRA2023990, FEBRA2024150, FEBRA2024343, FEBRA2024693,  
FEBRA2024727, FEBRA2024744, FEBRA2024797, FEBRA2024987,  
FEBRA2025249, FEBRA2025463, FEBRA2025477, FEBRA2026474,  
25 FEBRA2026582, FEBRA2026629, FEBRA2026769, FEBRA2026879,  
FEBRA2026890, FEBRA2026977, FEBRA2026984, FEBRA2027082,  
FEBRA2027297, FEBRA2027352, FEBRA2027364, FEBRA2027609,  
FEBRA2028158, FEBRA2028222, FEBRA2028366, FEBRA2028457,  
FEBRA2028477, FEHRT2000325, FEHRT2000364, FEKID1000018,  
30 FELIV1000101, FELIV1000137, FELIV1000164, FELNG2000241,  
HCASM1000021, HCASM1000050, HCASM1000061, HCASM1000130,  
HCASM2000156, HCASM2000202, HCASM2000266, HCASM2000307,  
HCASM2000534, HCASM2000536, HCASM2000560, HCASM2000871,  
HCASM2001285, HCASM2001810, HCASM2001866, HCASM2001890,  
35 HCASM2002148, HCASM2002502, HCASM2002754, HCASM2002918,  
HCASM2003018, HCASM2003099, HCASM2003212, HCASM2003237,

HCASM2003357, HCASM2003415, HCASM2006131, HCASM2006338,  
HCASM2006359, HCASM2006632, HCASM2007317, HCASM2007737,  
HCASM2007773, HCASM2008154, HCASM2008536, HCASM2009405,  
HCASM2009424, HCASM2009463, HCASM2009588, HCHON1000142,  
5 HCHON1000176, HCHON2000038, HCHON2000100, HCHON2000156,  
HCHON2000199, HCHON2000265, HCHON2000271, HCHON2000315,  
HCHON2000323, HCHON2000344, HCHON2000373, HCHON2000395,  
HCHON2000417, HCHON2000418, HCHON2000503, HCHON2000508,  
HCHON2000660, HCHON2000673, HCHON2000676, HCHON2000699,  
10 HCHON2000705, HCHON2000817, HCHON2000818, HCHON2000819,  
HCHON2000832, HCHON2000851, HCHON2000898, HCHON2000935,  
HCHON2000942, HCHON2000956, HCHON2000994, HCHON2001050,  
HCHON2001110, HCHON2001116, HCHON2001161, HCHON2001214,  
HCHON2001233, HCHON2001269, HCHON2001450, HCHON2001453,  
15 HCHON2001497, HCHON2001505, HCHON2001519, HCHON2001523,  
HCHON2001546, HCHON2001548, HCHON2001577, HCHON2001598,  
HCHON2001604, HCHON2001607, HCHON2001646, HCHON2001712,  
HCHON2001768, HCHON2002123, HCHON2002194, HCHON2002241,  
HCHON2002354, HCHON2002496, HCHON2002770, HCHON2002964,  
20 HCHON2002971, HCHON2003131, HCHON2003134, HCHON2003327,  
HCHON2003513, HCHON2003532, HCHON2003642, HCHON2003659,  
HCHON2003676, HCHON2004007, HCHON2004279, HCHON2004359,  
HCHON2004531, HCHON2004776, HCHON2004858, HCHON2005048,  
HCHON2005118, HCHON2005166, HCHON2005802, HCHON2005987,  
25 HCHON2006459, HCHON2006714, HCHON2006841, HCHON2006871,  
HCHON2007046, HCHON2007482, HCHON2007650, HCHON2007674,  
HCHON2007774, HCHON2007881, HCHON2008112, HCHON2008239,  
HCHON2008444, HCHON2008582, HCHON2008672, HCHON2008856,  
HCHON2008871, HCHON2008989, HCHON2009191, HCHON2009384,  
30 HCHON2009749, HCHON2009766, HCHON2009795, HCHON2010074,  
HEART1000010, HEART1000088, HEART1000099, HEART1000102,  
HEART1000132, HEART1000139, HEART1000151, HEART1000173,  
HEART2000024, HEART2000035, HEART2000099, HEART2000298,  
HEART2000306, HEART2000309, HEART2000411, HEART2000418,  
35 HEART2000448, HEART2000492, HEART2000506, HEART2000520,  
HEART2000568, HEART2000611, HEART2001680, HEART2001756,

HEART2002129, HEART2002184, HEART2002220, HEART2002432,  
HEART2002531, HEART2002598, HEART2002717, HEART2003027,  
HEART2003432, HEART2003440, HEART2003781, HEART2003836,  
HEART2004570, HEART2004764, HEART2004931, HEART2004940,  
5 HEART2004941, HEART2004980, HEART2005244, HEART2005310,  
HEART2005581, HEART2005610, HEART2006131, HEART2006310,  
HEART2006334, HEART2006487, HEART2006557, HEART2006787,  
HEART2006789, HEART2006909, HEART2007443, HEART2007767,  
HEART2008108, HEART2008111, HEART2008257, HEART2008994,  
10 HEART2009599, HEART2009680, HEART2010391, HEART2010492,  
HEART2010495, HELAC2000158, HELAC2000301, HHDPC1000001,  
HHDPC2000070, HHDPC2000102, HHDPC2000315, HHDPC2000462,  
HHDPC2000572, HHDPC2000656, HHDPC2000692, HHDPC2001337,  
HHDPC2001432, HHDPC2001896, HHDPC2002963, HHDPC2003049,  
15 HHDPC2003113, HHDPC2003381, HHDPC2003472, HHDPC2004757,  
HHDPC2005185, HHDPC2005513, HHDPC2005742, HHDPC2006460,  
HHDPC2006862, HHDPC2006927, HHDPC2007302, HHDPC2008123,  
HHDPC2008185, HHDPC2008279, HHDPC2008297, HHDPC2008414,  
HHDPC2008474, HHDPC2008843, HHDPC2009114, HHDPC2009178,  
20 HHDPC2009208, HHDPC2009272, HLUNG1000017, HLUNG1000024,  
HLUNG1000030, HLUNG1000034, HLUNG1000037, HLUNG1000053,  
HLUNG1000064, HLUNG1000076, HLUNG1000084, HLUNG1000091,  
HLUNG1000099, HLUNG1000104, HLUNG1000105, HLUNG1000110,  
HLUNG1000151, HLUNG1000169, HLUNG2000004, HLUNG2000014,  
25 HLUNG2000027, HLUNG2000068, HLUNG2000116, HLUNG2000125,  
HLUNG2000130, HLUNG2000142, HLUNG2000174, HLUNG2000176,  
HLUNG2000217, HLUNG2000255, HLUNG2000281, HLUNG2000340,  
HLUNG2000362, HLUNG2000363, HLUNG2000431, HLUNG2000480,  
HLUNG2000489, HLUNG2000549, HLUNG2000557, HLUNG2000570,  
30 HLUNG2000761, HLUNG2000777, HLUNG2000870, HLUNG2000926,  
HLUNG2000950, HLUNG2000955, HLUNG2000970, HLUNG2001013,  
HLUNG2001126, HLUNG2001144, HLUNG2001214, HLUNG2001507,  
HLUNG2001633, HLUNG2001677, HLUNG2001712, HLUNG2001814,  
HLUNG2002006, HLUNG2002050, HLUNG2002059, HLUNG2002085,  
35 HLUNG2002145, HLUNG2002295, HLUNG2002303, HLUNG2002334,  
HLUNG2002405, HLUNG2002429, HLUNG2002562, HLUNG2002659,

HLUNG2002707, HLUNG2002942, HLUNG2002949, HLUNG2002958,  
HLUNG2002982, HLUNG2003049, HLUNG2003061, HLUNG2003162,  
HLUNG2003246, HLUNG2003306, HLUNG2003331, HLUNG2003335,  
HLUNG2003378, HLUNG2003497, HLUNG2003691, HLUNG2003710,  
5 HLUNG2003714, HLUNG2003716, HLUNG2003778, HLUNG2003833,  
HLUNG2003872, HLUNG2003918, HLUNG2003991, HLUNG2004014,  
HLUNG2004154, HLUNG2004217, HLUNG2004273, HLUNG2004388,  
HLUNG2004416, HLUNG2004521, HLUNG2004684, HLUNG2004707,  
HLUNG2004774, HLUNG2004775, HLUNG2005012, HLUNG2005030,  
10 HLUNG2005045, HLUNG2005076, HLUNG2005133, HLUNG2005203,  
HLUNG2005479, HLUNG2005524, HLUNG2005656, HLUNG2005738,  
HLUNG2005774, HLUNG2005813, HLUNG2005924, HLUNG2006026,  
HLUNG2006067, HLUNG2006094, HLUNG2006370, HLUNG2006397,  
HLUNG2006599, HLUNG2006614, HLUNG2006671, HLUNG2006781,  
15 HLUNG2006843, HLUNG2006852, HLUNG2006935, HLUNG2007041,  
HLUNG2007163, HLUNG2007210, HLUNG2007219, HLUNG2007245,  
HLUNG2007433, HLUNG2007931, HLUNG2008066, HLUNG2008225,  
HLUNG2008235, HLUNG2008247, HLUNG2008333, HLUNG2008348,  
HLUNG2008384, HLUNG2008396, HLUNG2008439, HLUNG2008479,  
20 HLUNG2008480, HLUNG2008521, HLUNG2008637, HLUNG2008833,  
HLUNG2008875, HLUNG2008885, HLUNG2008958, HLUNG2008959,  
HLUNG2009215, HLUNG2009253, HLUNG2009303, HLUNG2009413,  
HLUNG2009729, HLUNG2010181, HLUNG2010464, HLUNG2010562,  
HLUNG2010845, HLUNG2011041, HLUNG2011298, HLUNG2011833,  
25 HLUNG2012049, HLUNG2012287, HLUNG2012315, HLUNG2012546,  
HLUNG2012600, HLUNG2012727, HLUNG2013097, HLUNG2013204,  
HLUNG2013304, HLUNG2013350, HLUNG2013622, HLUNG2013643,  
HLUNG2013784, HLUNG2013851, HLUNG2014262, HLUNG2014288,  
HLUNG2014449, HLUNG2014821, HLUNG2015418, HLUNG2015548,  
30 HLUNG2015578, HLUNG2015617, HLUNG2016022, HLUNG2016862,  
HLUNG2017286, HLUNG2017307, HLUNG2017350, HLUNG2017546,  
HLUNG2017806, HLUNG2018029, HLUNG2018282, HLUNG2018626,  
HLUNG2019058, HSYRA1000131, HSYRA1000137, HSYRA1000148,  
HSYRA2000044, HSYRA2000135, HSYRA2000221, HSYRA2000237,  
35 HSYRA2000253, HSYRA2000371, HSYRA2000424, HSYRA2000507,  
HSYRA2000510, HSYRA2000605, HSYRA2000706, HSYRA2000760,

HSYRA2000792, HSYRA2000832, HSYRA2000927, HSYRA2001003,  
HSYRA2001103, HSYRA2001142, HSYRA2001153, HSYRA2001225,  
HSYRA2001255, HSYRA2001332, HSYRA2001420, HSYRA2001552,  
HSYRA2001567, HSYRA2001580, HSYRA2001631, HSYRA2002103,  
5 HSYRA2002590, HSYRA2002741, HSYRA2003168, HSYRA2004550,  
HSYRA2004858, HSYRA2005456, HSYRA2005496, HSYRA2005970,  
HSYRA2006049, HSYRA2006873, HSYRA2007241, HSYRA2007338,  
HSYRA2007650, HSYRA2007667, HSYRA2008154, HSYRA2008714,  
HSYRA2009102, IMR321000155, IMR321000161, IMR321000165,  
10 IMR321000193, IMR321000207, IMR321000230, IMR322000010,  
IMR322000107, IMR322000164, IMR322000178, IMR322000374,  
IMR322000379, IMR322000383, IMR322000418, IMR322000656,  
IMR322000672, IMR322000742, IMR322000791, IMR322000811,  
IMR322000859, IMR322000863, IMR322000917, IMR322000919,  
15 IMR322000953, IMR322000973, IMR322000984, IMR322001018,  
IMR322001049, IMR322001167, IMR322001245, IMR322001318,  
IMR322001322, IMR322001438, IMR322001452, IMR322001491,  
IMR322001534, IMR322001665, IMR322001670, IMR322001724,  
IMR322002110, IMR322002470, IMR322003675, IMR322004768,  
20 IMR322005293, IMR322005833, IMR322006012, IMR322006222,  
IMR322006495, IMR322006520, IMR322006886, IMR322006947,  
IMR322007078, IMR322007225, IMR322007704, IMR322008651,  
IMR322009710, IMR322009807, IMR322010295, IMR322010953,  
IMR322011689, IMR322012314, IMR322012529, IMR322013053,  
25 IMR322013396, IMR322013731, IMR322015523, IMR322016146,  
IMR322017049, IMR322018117, IMR322018192, KIDNE1000008,  
KIDNE1000012, KIDNE1000015, KIDNE1000028, KIDNE1000036,  
KIDNE1000064, KIDNE1000121, KIDNE1000143, KIDNE1000152,  
KIDNE2000026, KIDNE2000041, KIDNE2000046, KIDNE2000051,  
30 KIDNE2000070, KIDNE2000167, KIDNE2000174, KIDNE2000192,  
KIDNE2000227, KIDNE2000244, KIDNE2000245, KIDNE2000287,  
KIDNE2000328, KIDNE2000335, KIDNE2000349, KIDNE2000375,  
KIDNE2000394, KIDNE2000493, KIDNE2000510, KIDNE2000513,  
KIDNE2000519, KIDNE2000555, KIDNE2000624, KIDNE2000665,  
35 KIDNE2000678, KIDNE2000717, KIDNE2000721, KIDNE2000722,  
KIDNE2000777, KIDNE2000801, KIDNE2000832, KIDNE2000833,

KIDNE2000846, KIDNE2000867, KIDNE2001140, KIDNE2001269,  
KIDNE2001361, KIDNE2001373, KIDNE2001713, KIDNE2001802,  
KIDNE2001840, KIDNE2001847, KIDNE2001857, KIDNE2001873,  
KIDNE2001897, KIDNE2001931, KIDNE2001979, KIDNE2002015,  
5 KIDNE2002162, KIDNE2002168, KIDNE2002198, KIDNE2002262,  
KIDNE2002265, KIDNE2002438, KIDNE2002483, KIDNE2002768,  
KIDNE2002795, KIDNE2002839, KIDNE2002845, KIDNE2002872,  
KIDNE2002882, KIDNE2002980, KIDNE2002991, KIDNE2003185,  
KIDNE2003188, KIDNE2003233, KIDNE2003316, KIDNE2003335,  
10 KIDNE2003357, KIDNE2003373, KIDNE2003377, KIDNE2003507,  
KIDNE2003752, KIDNE2003764, KIDNE2003837, KIDNE2003994,  
KIDNE2004034, KIDNE2004054, KIDNE2004084, KIDNE2004095,  
KIDNE2004115, KIDNE2004233, KIDNE2004262, KIDNE2004279,  
KIDNE2004294, KIDNE2004295, KIDNE2004305, KIDNE2004344,  
15 KIDNE2004394, KIDNE2004411, KIDNE2004519, KIDNE2004520,  
KIDNE2004531, KIDNE2004534, KIDNE2004562, KIDNE2004579,  
KIDNE2004626, KIDNE2004681, KIDNE2004828, KIDNE2004846,  
KIDNE2004864, KIDNE2004879, KIDNE2004981, KIDNE2004985,  
KIDNE2004999, KIDNE2005038, KIDNE2005062, KIDNE2005266,  
20 KIDNE2005296, KIDNE2005321, KIDNE2005327, KIDNE2005336,  
KIDNE2005400, KIDNE2005424, KIDNE2005477, KIDNE2005526,  
KIDNE2005603, KIDNE2005629, KIDNE2005781, KIDNE2005798,  
KIDNE2005854, KIDNE2005908, KIDNE2006053, KIDNE2006062,  
KIDNE2006092, KIDNE2006145, KIDNE2006149, KIDNE2006210,  
25 KIDNE2006299, KIDNE2006334, KIDNE2006353, KIDNE2006376,  
KIDNE2006378, KIDNE2006652, KIDNE2006687, KIDNE2006733,  
KIDNE2006775, KIDNE2006811, KIDNE2006820, KIDNE2006880,  
KIDNE2007005, KIDNE2007040, KIDNE2007077, KIDNE2007186,  
KIDNE2007222, KIDNE2007356, KIDNE2007422, KIDNE2007569,  
30 KIDNE2007810, KIDNE2007811, KIDNE2007910, KIDNE2007944,  
KIDNE2008022, KIDNE2008072, KIDNE2008116, KIDNE2008117,  
KIDNE2008218, KIDNE2008315, KIDNE2008378, KIDNE2008446,  
KIDNE2008473, KIDNE2008480, KIDNE2008649, KIDNE2008697,  
KIDNE2008788, KIDNE2008795, KIDNE2008824, KIDNE2008832,  
35 KIDNE2008869, KIDNE2008975, KIDNE2009019, KIDNE2009109,  
KIDNE2009180, KIDNE2009191, KIDNE2009332, KIDNE2009426,

KIDNE2009467, KIDNE2009490, KIDNE2009553, KIDNE2009628,  
KIDNE2009647, KIDNE2009676, KIDNE2009723, KIDNE2010007,  
KIDNE2010052, KIDNE2010084, KIDNE2010137, KIDNE2010151,  
KIDNE2010264, KIDNE2010271, KIDNE2010419, KIDNE2010574,  
5 KIDNE2010674, KIDNE2010739, KIDNE2010762, KIDNE2010863,  
KIDNE2010973, KIDNE2010989, KIDNE2011200, KIDNE2011508,  
KIDNE2011532, KIDNE2011635, KIDNE2011752, KIDNE2011782,  
KIDNE2011858, KIDNE2012009, KIDNE2012025, KIDNE2012188,  
KIDNE2012291, KIDNE2012316, KIDNE2012361, KIDNE2012453,  
10 KIDNE2012563, KIDNE2012601, KIDNE2012613, KIDNE2012745,  
KIDNE2012775, KIDNE2012784, KIDNE2012945, KIDNE2013045,  
KIDNE2013095, KIDNE2013158, KIDNE2013218, KIDNE2013263,  
KIDNE2013346, KIDNE2013388, KIDNE2013413, KIDNE2013489,  
KIDNE2013639, KIDNE2013731, KIDNE2013734, KIDNE2013775,  
15 KIDNE2013801, KIDNE2013866, KIDNE2014087, KIDNE2014112,  
KIDNE2014119, KIDNE2014170, KIDNE2014184, KIDNE2014268,  
KIDNE2014298, KIDNE2014325, KIDNE2014415, KIDNE2014489,  
KIDNE2014496, KIDNE2014661, KIDNE2014717, KIDNE2014789,  
KIDNE2014808, KIDNE2014890, KIDNE2014978, KIDNE2015073,  
20 KIDNE2015221, KIDNE2015244, KIDNE2015313, KIDNE2015483,  
KIDNE2015515, KIDNE2015546, KIDNE2015556, KIDNE2015598,  
KIDNE2015660, KIDNE2015710, KIDNE2015987, KIDNE2016000,  
KIDNE2016036, KIDNE2016096, KIDNE2016101, KIDNE2016142,  
KIDNE2016188, KIDNE2016388, KIDNE2016464, KIDNE2016539,  
25 KIDNE2016570, KIDNE2016918, KIDNE2017007, KIDNE2017052,  
KIDNE2017151, KIDNE2017153, KIDNE2017315, KIDNE2017332,  
KIDNE2017454, KIDNE2017603, KIDNE2017956, KIDNE2018071,  
KIDNE2018166, KIDNE2018167, KIDNE2018217, KIDNE2018254,  
KIDNE2018268, KIDNE2018269, KIDNE2018287, KIDNE2018294,  
30 KIDNE2018462, KIDNE2018617, KIDNE2018678, KIDNE2018727,  
KIDNE2018863, KIDNE2018891, KIDNE2018989, KIDNE2018996,  
KIDNE2019074, KIDNE2019187, LIVER1000050, LIVER1000055,  
LIVER1000058, LIVER1000063, LIVER1000067, LIVER1000073,  
LIVER1000082, LIVER1000099, LIVER1000111, LIVER1000139,  
35 LIVER1000155, LIVER1000165, LIVER1000175, LIVER1000224,  
LIVER1000278, LIVER1000303, LIVER1000397, LIVER1000421,

LIVER1000433, LIVER1000479, LIVER1000482, LIVER1000542,  
LIVER2000003, LIVER2000037, LIVER2000158, LIVER2000216,  
LIVER2000237, LIVER2000247, LIVER2000360, LIVER2000446,  
LIVER2000515, LIVER2000592, LIVER2000626, LIVER2000682,  
5 LIVER2000769, LIVER2000775, LIVER2001051, LIVER2001076,  
LIVER2001099, LIVER2001113, LIVER2001164, LIVER2001191,  
LIVER2001265, LIVER2001329, LIVER2001389, LIVER2001461,  
LIVER2001539, LIVER2002644, LIVER2002660, LIVER2002702,  
LIVER2003008, LIVER2003065, LIVER2003234, LIVER2003511,  
10 LIVER2003524, LIVER2003568, LIVER2003581, LIVER2003800,  
LIVER2003854, LIVER2004074, LIVER2004392, LIVER2004514,  
LIVER2004565, LIVER2005198, LIVER2005218, LIVER2005376,  
LIVER2005385, LIVER2005512, LIVER2005520, LIVER2005527,  
LIVER2005544, LIVER2005625, LIVER2005728, LIVER2005981,  
15 LIVER2006006, LIVER2006251, LIVER2006469, LIVER2006644,  
LIVER2006764, LIVER2007415, LIVER2007548, LIVER2007568,  
LIVER2007721, LIVER2007783, LIVER2008053, LIVER2008473,  
LIVER2008580, LIVER2008706, LIVER2008945, LIVER2008998,  
LIVER2009110, LIVER2009118, LIVER2009554, LYMPB1000141,  
20 LYMPB1000158, LYMPB2000083, MAMGL1000096, MAMGL1000132,  
MAMGL1000151, MAMGL1000173, MAMGL1000178, MAMGL1000182,  
MAMGL1000184, MESAN1000035, MESAN1000121, MESAN1000147,  
MESAN1000180, MESAN2000023, MESAN2000026, MESAN2000067,  
MESAN2000167, MESAN2000291, MESAN2000337, MESAN2000434,  
25 MESAN2000457, MESAN2000462, MESAN2000620, MESAN2000711,  
MESAN2000815, MESAN2000894, MESAN2000909, MESAN2001450,  
MESAN2001770, MESAN2001979, MESAN2001980, MESAN2002113,  
MESAN2002147, MESAN2002424, MESAN2002687, MESAN2002709,  
MESAN2002790, MESAN2002978, MESAN2003035, MESAN2003037,  
30 MESAN2003039, MESAN2003058, MESAN2003101, MESAN2003322,  
MESAN2003490, MESAN2003529, MESAN2003662, MESAN2003851,  
MESAN2004138, MESAN2004288, MESAN2004575, MESAN2005303,  
MESAN2005371, MESAN2005633, MESAN2005724, MESAN2005808,  
MESAN2005811, MESAN2006022, MESAN2006328, MESAN2006580,  
35 MESAN2006599, MESAN2006971, MESAN2007032, MESAN2007440,  
MESAN2007597, MESAN2008222, MESAN2008334, MESAN2008415,



MESAN2008460, MESAN2008536, MESAN2008679, MESAN2008729,  
MESAN2008821, MESAN2009019, MESAN2009105, MESAN2009311,  
MESAN2009418, MESAN2009522, MESAN2010031, MESAN2010114,  
MESAN2010312, MESAN2010321, MESAN2010681, MESAN2011545,  
5 MESAN2011597, MESAN2011627, MESAN2011977, MESAN2012586,  
MESAN2012708, MESAN2012735, MESAN2013019, MESAN2013022,  
MESAN2013183, MESAN2013211, MESAN2013611, MESAN2013674,  
MESAN2013845, MESAN2013908, MESAN2013936, MESAN2014192,  
MESAN2014295, MESAN2014298, MESAN2014412, MESAN2014624,  
10 MESAN2015277, MESAN2015365, MESAN2015391, MESAN2015401,  
MESAN2015501, MESAN2015515, MESAN2015708, MESAN2016159,  
MESAN2016304, MESAN2016552, MESAN2016965, MESAN2017152,  
MESAN2017373, MESAN2017417, MESAN2018209, MESAN2018576,  
MESAN2018670, MESAN2018699, MESTC1000147, MESTC2000150,  
15 MESTC2000153, MESTC2000170, N1ESE2000698, NB9N41000121,  
NB9N41000135, NB9N41000146, NB9N42000104, NB9N42000122,  
NB9N42000196, NB9N42000314, NB9N42000495, NCRRP1000129,  
NESOP1000010, NESOP1000087, NESOP1000108, NESOP2000231,  
NESOP2000452, NESOP2000499, NESOP2000504, NESOP2000744,  
20 NESOP2001144, NESOP2001433, NESOP2001656, NESOP2001694,  
NESOP2001752, NESOP2002352, NESOP2002418, NESOP2002487,  
NESOP2002738, NESOP2002780, NETRP1000034, NETRP1000082,  
NETRP2000086, NETRP2000182, NETRP2000439, NHNPC1000034,  
NHNPC1000037, NHNPC1000084, NHNPC1000101, NHNPC1000124,  
25 NHNPC2000187, NHNPC2000212, NHNPC2000606, NHNPC2000877,  
NHNPC2001108, NHNPC2001223, NHNPC2001312, NHNPC2001816,  
NHNPC2002565, NHNPC2002749, NOVAR1000091, NOVAR1000102,  
NOVAR2000136, NOVAR2000352, NOVAR2000412, NOVAR2000710,  
NOVAR2000783, NOVAR2000962, NOVAR2001108, NOVAR2001620,  
30 NOVAR2001876, NOVAR2002039, NT2NE1000014, NT2NE1000023,  
NT2NE1000024, NT2NE1000059, NT2NE1000063, NT2NE1000083,  
NT2NE1000120, NT2NE1000122, NT2NE1000175, NT2NE1000185,  
NT2NE2000038, NT2NE2000054, NT2NE2000057, NT2NE2000064,  
NT2NE2000109, NT2NE2000137, NT2NE2000156, NT2NE2000222,  
35 NT2NE2000259, NT2NE2000284, NT2NE2000299, NT2NE2000353,  
NT2NE2000356, NT2NE2000369, NT2NE2000374, NT2NE2000390,

NT2NE2000455, NT2NE2000470, NT2NE2000488, NT2NE2000517,  
NT2NE2000536, NT2NE2000546, NT2NE2000550, NT2NE2000586,  
NT2NE2000612, NT2NE2000658, NT2NE2000706, NT2NE2000802,  
NT2NE2000808, NT2NE2000864, NT2NE2000913, NT2NE2000950,  
5 NT2NE2000951, NT2NE2001005, NT2NE2001021, NT2NE2001142,  
NT2NE2001181, NT2NE2001188, NT2NE2001191, NT2NE2001247,  
NT2NE2001252, NT2NE2001324, NT2NE2001326, NT2NE2001372,  
NT2NE2001428, NT2NE2001432, NT2NE2001524, NT2NE2001530,  
NT2NE2001617, NT2NE2001623, NT2NE2001626, NT2NE2001634,  
10 NT2NE2001666, NT2NE2001677, NT2NE2001697, NT2NE2001698,  
NT2NE2001723, NT2NE2001725, NT2NE2001874, NT2NE2001889,  
NT2NE2001923, NT2NE2002100, NT2NE2002186, NT2NE2002285,  
NT2NE2002311, NT2NE2002620, NT2NE2002651, NT2NE2002732,  
NT2NE2002768, NT2NE2002791, NT2NE2002856, NT2NE2002870,  
15 NT2NE2003150, NT2NE2003252, NT2NE2003308, NT2NE2003309,  
NT2NE2003315, NT2NE2003393, NT2NE2003408, NT2NE2003457,  
NT2NE2003540, NT2NE2003571, NT2NE2003705, NT2NE2003752,  
NT2NE2004378, NT2NE2004490, NT2NE2004606, NT2NE2004716,  
NT2NE2004740, NT2NE2004787, NT2NE2004916, NT2NE2005035,  
20 NT2NE2005223, NT2NE2005276, NT2NE2005317, NT2NE2005323,  
NT2NE2005358, NT2NE2005371, NT2NE2005395, NT2NE2005441,  
NT2NE2005517, NT2NE2005537, NT2NE2005555, NT2NE2005676,  
NT2NE2005720, NT2NE2005784, NT2NE2005804, NT2NE2005821,  
NT2NE2005890, NT2NE2005921, NT2NE2005968, NT2NE2006087,  
25 NT2NE2006103, NT2NE2006217, NT2NE2006288, NT2NE2006382,  
NT2NE2006387, NT2NE2006427, NT2NE2006432, NT2NE2006458,  
NT2NE2006531, NT2NE2006659, NT2NE2006784, NT2NE2006813,  
NT2NE2006894, NT2NE2006942, NT2NE2006958, NT2NE2007052,  
NT2NE2007220, NT2NE2007425, NT2NE2007725, NT2NE2007727,  
30 NT2NE2007786, NT2NE2007877, NT2NE2007967, NT2NE2008017,  
NT2NE2008060, NT2NE2008077, NT2NE2008260, NT2NE2008378,  
NT2NE2008607, NT2NE2008639, NT2NE2008727, NT2NE2008783,  
NT2NE2008785, NT2NE2008803, NT2NE2008867, NT2NE2008961,  
NT2NE2008997, NT2NE2009138, NT2NE2009426, NT2NE2009608,  
35 NT2NE2009691, NT2NE2010105, NT2NE2010150, NT2NE2010400,  
NT2NE2010632, NT2NE2010633, NT2NE2010654, NT2NE2010781,

NT2NE2010854, NT2NE2011033, NT2NE2011036, NT2NE2011107,  
NT2NE2011154, NT2NE2011411, NT2NE2011650, NT2NE2011684,  
NT2NE2011687, NT2NE2011691, NT2NE2011758, NT2NE2011823,  
NT2NE2011896, NT2NE2011998, NT2NE2012113, NT2NE2012199,  
5 NT2NE2012361, NT2NE2012448, NT2NE2012457, NT2NE2012493,  
NT2NE2012505, NT2NE2012533, NT2NE2012603, NT2NE2012747,  
NT2NE2012790, NT2NE2012847, NT2NE2013019, NT2NE2013081,  
NT2NE2013189, NT2NE2013217, NT2NE2013547, NT2NE2014013,  
NT2NE2014028, NT2NE2014113, NT2NE2014176, NT2NE2014221,  
10 NT2NE2014525, NT2NE2014650, NT2NE2014651, NT2NE2014681,  
NT2NE2014758, NT2NE2014869, NT2NE2014950, NT2NE2015061,  
NT2NE2015262, NT2NE2015275, NT2NE2015362, NT2NE2015480,  
NT2NE2015511, NT2NE2015565, NT2NE2015626, NT2NE2015747,  
NT2NE2015860, NT2NE2015885, NT2NE2016041, NT2NE2016419,  
15 NT2NE2016519, NT2NE2016608, NT2NE2016766, NT2NE2016774,  
NT2NE2016971, NT2NE2017259, NT2NE2017332, NT2NE2017397,  
NT2NE2017480, NT2NE2017508, NT2NE2017562, NT2NE2017590,  
NT2NE2017612, NT2NE2017721, NT2NE2017752, NT2NE2017792,  
NT2NE2017982, NT2NE2018165, NT2NE2018176, NT2NE2018180,  
20 NT2NE2018273, NT2NE2018376, NT2NE2018472, NT2NE2018490,  
NT2NE2018739, NT2NE2018916, NT2NE2019056, NT2NE2019076,  
NT2NE2019099, NT2RI1000027, NT2RI1000035, NT2RI1000164,  
NT2RI1000172, NT2RI2000004, NT2RI2000007, NT2RI2000117,  
NT2RI2000128, NT2RI2000133, NT2RI2000173, NT2RI2000187,  
25 NT2RI2000270, NT2RI2000276, NT2RI2000282, NT2RI2000313,  
NT2RI2000341, NT2RI2000348, NT2RI2000412, NT2RI2000421,  
NT2RI2000480, NT2RI2000575, NT2RI2000588, NT2RI2000597,  
NT2RI2000669, NT2RI2000688, NT2RI2000689, NT2RI2000704,  
NT2RI2000738, NT2RI2000822, NT2RI2000841, NT2RI2000865,  
30 NT2RI2000932, NT2RI2000987, NT2RI2001010, NT2RI2001017,  
NT2RI2001030, NT2RI2001083, NT2RI2001091, NT2RI2001167,  
NT2RI2001178, NT2RI2001235, NT2RI2001244, NT2RI2001307,  
NT2RI2001342, NT2RI2001385, NT2RI2001409, NT2RI2001410,  
NT2RI2001425, NT2RI2001449, NT2RI2001474, NT2RI2001519,  
35 NT2RI2001595, NT2RI2001624, NT2RI2001769, NT2RI2001782,  
NT2RI2001836, NT2RI2001866, NT2RI2002022, NT2RI2002041,

NT2RI2002117, NT2RI2002120, NT2RI2002153, NT2RI2002179,  
NT2RI2002252, NT2RI2002260, NT2RI2002270, NT2RI2002334,  
NT2RI2002447, NT2RI2002481, NT2RI2002507, NT2RI2002517,  
NT2RI2002554, NT2RI2002564, NT2RI2002585, NT2RI2002729,  
5 NT2RI2002802, NT2RI2002852, NT2RI2002865, NT2RI2002923,  
NT2RI2002970, NT2RI2003019, NT2RI2003067, NT2RI2003184,  
NT2RI2003360, NT2RI2003383, NT2RI2003392, NT2RI2003399,  
NT2RI2003407, NT2RI2003419, NT2RI2003487, NT2RI2003667,  
NT2RI2003678, NT2RI2003884, NT2RI2003973, NT2RI2003993,  
10 NT2RI2004059, NT2RI2004079, NT2RI2004093, NT2RI2004136,  
NT2RI2004157, NT2RI2004190, NT2RI2004209, NT2RI2004284,  
NT2RI2004290, NT2RI2004312, NT2RI2004381, NT2RI2004442,  
NT2RI2004468, NT2RI2004618, NT2RI2004818, NT2RI2004840,  
NT2RI2004916, NT2RI2004962, NT2RI2004984, NT2RI2004985,  
15 NT2RI2005048, NT2RI2005061, NT2RI2005069, NT2RI2005087,  
NT2RI2005096, NT2RI2005115, NT2RI2005130, NT2RI2005166,  
NT2RI2005246, NT2RI2005315, NT2RI2005358, NT2RI2005473,  
NT2RI2005520, NT2RI2005621, NT2RI2005628, NT2RI2005647,  
NT2RI2005670, NT2RI2005710, NT2RI2005772, NT2RI2005966,  
20 NT2RI2006070, NT2RI2006081, NT2RI2006126, NT2RI2006127,  
NT2RI2006183, NT2RI2006257, NT2RI2006294, NT2RI2006345,  
NT2RI2006403, NT2RI2006445, NT2RI2006487, NT2RI2006506,  
NT2RI2006565, NT2RI2006659, NT2RI2006662, NT2RI2006667,  
NT2RI2006679, NT2RI2006682, NT2RI2006686, NT2RI2006716,  
25 NT2RI2006762, NT2RI2006788, NT2RI2006838, NT2RI2006853,  
NT2RI2006855, NT2RI2006973, NT2RI2007046, NT2RI2007048,  
NT2RI2007116, NT2RI2007214, NT2RI2007303, NT2RI2007334,  
NT2RI2007386, NT2RI2007406, NT2RI2007439, NT2RI2007469,  
NT2RI2007507, NT2RI2007629, NT2RI2007723, NT2RI2007729,  
30 NT2RI2007751, NT2RI2007754, NT2RI2007827, NT2RI2007853,  
NT2RI2007877, NT2RI2007879, NT2RI2007891, NT2RI2007956,  
NT2RI2007965, NT2RI2008007, NT2RI2008050, NT2RI2008188,  
NT2RI2008204, NT2RI2008221, NT2RI2008233, NT2RI2008455,  
NT2RI2008502, NT2RI2008598, NT2RI2008714, NT2RI2008801,  
35 NT2RI2008808, NT2RI2008841, NT2RI2008952, NT2RI2009005,  
NT2RI2009083, NT2RI2009101, NT2RI2009103, NT2RI2009144,

NT2RI2009151, NT2RI2009215, NT2RI2009259, NT2RI2009289,  
NT2RI2009301, NT2RI2009517, NT2RI2009585, NT2RI2009595,  
NT2RI2009855, NT2RI2010283, NT2RI2010508, NT2RI2011422,  
NT2RI2011683, NT2RI2011803, NT2RI2012350, NT2RI2012990,  
5 NT2RI2013357, NT2RI2013373, NT2RI2014247, NT2RI2014551,  
NT2RI2014683, NT2RI2015239, NT2RI2016128, NT2RI2016134,  
NT2RI2017529, NT2RI2018363, NT2RI2018448, NT2RI2018883,  
NT2RI2018950, NT2RI2019751, NT2RI2019826, NT2RI2020390,  
NT2RI2020703, NT2RI2021463, NT2RI2022468, NT2RI2022584,  
10 NT2RI2023303, NT2RI2023671, NT2RI2024008, NT2RI2024460,  
NT2RI2024496, NT2RI2024935, NT2RI2025564, NT2RI2025565,  
NT2RI2025909, NT2RI2025957, NT2RI2025976, NT2RI2026758,  
NT2RI2027081, NT2RI2027157, NT2RI2027224, NT2RI2027323,  
NT2RI2027396, NT2RI2027484, NT2RI2027975, NT2RI2028213,  
15 NT2RI2028222, NT2RI2028537, NT2RI2028642, NT2RI3000174,  
NT2RI3000213, NT2RI3000423, NT2RI3000622, NT2RI3001132,  
NT2RI3001263, NT2RI3001279, NT2RI3001348, NT2RI3001458,  
NT2RI3001573, NT2RI3001967, NT2RI3002303, NT2RI3002557,  
NT2RI3003027, NT2RI3003031, NT2RI3003095, NT2RI3003104,  
20 NT2RI3003162, NT2RI3003362, NT2RI3003382, NT2RI3003409,  
NT2RI3004133, NT2RI3004381, NT2RI3005202, NT2RI3005416,  
NT2RI3005861, NT2RI3005928, NT2RI3006132, NT2RI3006171,  
NT2RI3006340, NT2RI3006376, NT2RI3006666, NT2RI3006796,  
NT2RI3007065, NT2RI3007095, NT2RI3007158, NT2RI3007167,  
25 NT2RI3007213, NT2RI3007443, NT2RI3007684, NT2RI3007757,  
NT2RI3007878, NT2RI3007978, NT2RI3008162, NT2RI3008179,  
NT2RI3008228, NT2RI3008442, NT2RI3008652, NT2RI3008697,  
NT2RI3008974, NT2RI3009158, NT2RI3009480, NT2RP6000005,  
NT2RP6000008, NT2RP6000032, NT2RP6000033, NT2RP6000059,  
30 NT2RP6000060, NT2RP6000086, NT2RP6000100, NT2RP6000119,  
NT2RP6000127, NT2RP6000130, NT2RP6000140, NT2RP6000150,  
NT2RP7000041, NT2RP7000086, NT2RP7000109, NT2RP7000112,  
NT2RP7000311, NT2RP7000359, NT2RP7000364, NT2RP7000380,  
NT2RP7000391, NT2RP7000425, NT2RP7000579, NT2RP7000812,  
35 NT2RP7000926, NT2RP7001074, NT2RP7001156, NT2RP7001319,  
NT2RP7001364, NT2RP7001475, NT2RP7001532, NT2RP7001591,

NT2RP7001602, NT2RP7001678, NT2RP7001856, NT2RP7002028,  
NT2RP7002151, NT2RP7002163, NT2RP7002243, NT2RP7002282,  
NT2RP7002554, NT2RP7002603, NT2RP7002619, NT2RP7002650,  
NT2RP7002779, NT2RP7002829, NT2RP7002841, NT2RP7002978,  
5 NT2RP7002982, NT2RP7003025, NT2RP7003050, NT2RP7003055,  
NT2RP7003084, NT2RP7003091, NT2RP7003107, NT2RP7003134,  
NT2RP7003148, NT2RP7003261, NT2RP7003439, NT2RP7003511,  
NT2RP7003724, NT2RP7004027, NT2RP7004080, NT2RP7004114,  
NT2RP7004260, NT2RP7004358, NT2RP7004396, NT2RP7004541,  
10 NT2RP7004641, NT2RP7004656, NT2RP7004687, NT2RP7004722,  
NT2RP7004766, NT2RP7004961, NT2RP7004964, NT2RP7004975,  
NT2RP7005118, NT2RP7005205, NT2RP7005219, NT2RP7005323,  
NT2RP7005468, NT2RP7005493, NT2RP7005629, NT2RP7005631,  
NT2RP7005669, NT2RP7005750, NT2RP7005846, NT2RP7006160,  
15 NT2RP7006162, NT2RP7006296, NT2RP7006304, NT2RP7006374,  
NT2RP7006408, NT2RP7006457, NT2RP7006547, NT2RP7006601,  
NT2RP7006621, NT2RP7006636, NT2RP7006853, NT2RP7006887,  
NT2RP7006980, NT2RP7006995, NT2RP7007114, NT2RP7007221,  
NT2RP7007226, NT2RP7007269, NT2RP7007310, NT2RP7007359,  
20 NT2RP7007406, NT2RP7007480, NT2RP7007504, NT2RP7007580,  
NT2RP7007594, NT2RP7007643, NT2RP7007766, NT2RP7007925,  
NT2RP7007930, NT2RP7008013, NT2RP7008015, NT2RP7008133,  
NT2RP7008137, NT2RP7008142, NT2RP7008144, NT2RP7008360,  
NT2RP7008406, NT2RP7008435, NT2RP7008441, NT2RP7008454,  
25 NT2RP7008544, NT2RP7008550, NT2RP7008557, NT2RP7008623,  
NT2RP7008657, NT2RP7008720, NT2RP7008855, NT2RP7008863,  
NT2RP7009019, NT2RP7009030, NT2RP7009097, NT2RP7009168,  
NT2RP7009215, NT2RP7009236, NT2RP7009253, NT2RP7009267,  
NT2RP7009322, NT2RP7009363, NT2RP7009370, NT2RP7009397,  
30 NT2RP7009429, NT2RP7009439, NT2RP7009466, NT2RP7009502,  
NT2RP7009577, NT2RP7009743, NT2RP7009867, NT2RP7010109,  
NT2RP7010128, NT2RP7010235, NT2RP7010275, NT2RP7010521,  
NT2RP7010599, NT2RP7010817, NT2RP7011086, NT2RP7011132,  
NT2RP7011268, NT2RP7011318, NT2RP7011452, NT2RP7011570,  
35 NT2RP7011721, NT2RP7011909, NT2RP7012291, NT2RP7012516,  
NT2RP7013002, NT2RP7013374, NT2RP7013499, NT2RP7013729,

NT2RP7013795, NT2RP7013999, NT2RP7014178, NT2RP7014348,  
NT2RP7014420, NT2RP7014583, NT2RP7014721, NT2RP7014743,  
NT2RP7014778, NT2RP7014906, NT2RP7015080, NT2RP7015431,  
NT2RP7015512, NT2RP7015676, NT2RP7015789, NT2RP7015996,  
5 NT2RP7016508, NT2RP7016622, NT2RP7016911, NT2RP7017139,  
NT2RP7017284, NT2RP7017365, NT2RP7017546, NT2RP7017567,  
NT2RP7017795, NT2RP7017971, NT2RP7018032, NT2RP7018126,  
NT2RP7018197, NT2RP7018206, NT2RP7018340, NT2RP7018586,  
NT2RP7018802, NT2RP7018871, NT2RP7019064, NT2RP7019273,  
10 NT2RP7019367, NT2RP7019445, NT2RP7019682, NT2RP7020112,  
NT2RP7020123, NT2RP7020343, NT2RP7020379, NT2RP8000137,  
NT2RP8000296, NT2RP8000435, NT2RP8000483, NT2RP8000521,  
NT2RP8000633, NT2RP8001363, NT2RP8001407, NT2RP8001584,  
NT2RP8001604, NT2RP8003490, NT2RP8003657, NT2RP8003787,  
15 NT2RP8004306, NT2RP8005546, NT2RP8006452, NT2RP8006521,  
NT2RP8007416, NT2RP8007503, NT2RP8008057, NT2RP8009248,  
NTONG1000006, NTONG1000047, NTONG1000052, NTONG1000075,  
NTONG1000087, NTONG1000123, NTONG1000130, NTONG1000161,  
NTONG1000172, NTONG1000213, NTONG1000214, NTONG1000246,  
20 NTONG1000247, NTONG1000257, NTONG2000040, NTONG2000231,  
NTONG2000334, NTONG2000363, NTONG2000413, NTONG2000492,  
NTONG2000499, NTONG2000531, NTONG2000583, NTONG2000800,  
NTONG2000858, NTONG2000966, NTONG2000985, NTONG2001014,  
NTONG2001079, NTONG2001157, NTONG2001173, NTONG2001220,  
25 NTONG2001222, NTONG2001362, NTONG2001532, NTONG2001587,  
NTONG2001619, NTONG2001642, NTONG2001657, NTONG2001676,  
NTONG2002278, NTONG2002582, NTONG2002948, NTONG2002970,  
NTONG2003158, NTONG2003210, NTONG2003316, NTONG2003409,  
NTONG2003805, NTONG2003839, NTONG2003852, NTONG2003897,  
30 NTONG2003928, NTONG2004308, NTONG2004521, NTONG2004690,  
NTONG2004806, NTONG2004829, NTONG2004844, NTONG2004918,  
NTONG2004991, NTONG2005062, NTONG2005086, NTONG2005137,  
NTONG2005153, NTONG2005265, NTONG2005277, NTONG2005363,  
NTONG2005480, NTONG2005497, NTONG2005577, NTONG2005657,  
35 NTONG2005822, NTONG2006099, NTONG2006187, NTONG2006301,  
NTONG2006324, NTONG2006354, NTONG2006440, NTONG2006484,

NTONG2006501, NTONG2006646, NTONG2006709, NTONG2006783,  
NTONG2007020, NTONG2007034, NTONG2007249, NTONG2007517,  
NTONG2007522, NTONG2007693, NTONG2007756, NTONG2008093,  
NTONG2008365, NTONG2008522, NTONG2008672, NTONG2008862,  
5 NTONG2008939, NTONG2009060, NTONG2009068, NTONG2009229,  
NTONG2009233, NTONG2009468, OCBBF1000016, OCBBF1000042,  
OCBBF1000054, OCBBF1000067, OCBBF1000085, OCBBF1000091,  
OCBBF1000104, OCBBF1000118, OCBBF1000119, OCBBF1000122,  
OCBBF1000130, OCBBF1000138, OCBBF1000153, OCBBF1000175,  
10 OCBBF1000192, OCBBF1000254, OCBBF2000013, OCBBF2000287,  
OCBBF2000323, OCBBF2000452, OCBBF2000467, OCBBF2000677,  
OCBBF2000703, OCBBF2000719, OCBBF2000998, OCBBF2001075,  
OCBBF2001101, OCBBF2001124, OCBBF2001176, OCBBF2001186,  
OCBBF2001196, OCBBF2001252, OCBBF2001323, OCBBF2001389,  
15 OCBBF2001402, OCBBF2001473, OCBBF2001494, OCBBF2001527,  
OCBBF2001528, OCBBF2001681, OCBBF2001706, OCBBF2001749,  
OCBBF2001910, OCBBF2001961, OCBBF2001983, OCBBF2002124,  
OCBBF2002161, OCBBF2002357, OCBBF2002376, OCBBF2002615,  
OCBBF2002663, OCBBF2002805, OCBBF2002865, OCBBF2002920,  
20 OCBBF2003028, OCBBF2003091, OCBBF2003327, OCBBF2003543,  
OCBBF2003744, OCBBF2004038, OCBBF2004147, OCBBF2004168,  
OCBBF2004235, OCBBF2004385, OCBBF2004418, OCBBF2004478,  
OCBBF2004482, OCBBF2004567, OCBBF2004612, OCBBF2004647,  
OCBBF2004826, OCBBF2004866, OCBBF2004883, OCBBF2005066,  
25 OCBBF2005077, OCBBF2005343, OCBBF2005349, OCBBF2005373,  
OCBBF2005433, OCBBF2005476, OCBBF2005843, OCBBF2005901,  
OCBBF2006030, OCBBF2006058, OCBBF2006113, OCBBF2006154,  
OCBBF2006214, OCBBF2006241, OCBBF2006388, OCBBF2006438,  
OCBBF2006567, OCBBF2006624, OCBBF2006639, OCBBF2006849,  
30 OCBBF2006859, OCBBF2007039, OCBBF2007114, OCBBF2007121,  
OCBBF2007184, OCBBF2007194, OCBBF2007196, OCBBF2007238,  
OCBBF2007414, OCBBF2007428, OCBBF2007478, OCBBF2007485,  
OCBBF2007520, OCBBF2007555, OCBBF2007610, OCBBF2007622,  
OCBBF2007756, OCBBF2007931, OCBBF2007946, OCBBF2008116,  
35 OCBBF2008138, OCBBF2008283, OCBBF2008330, OCBBF2008366,  
OCBBF2008511, OCBBF2008520, OCBBF2008569, OCBBF2008586,



OCBBF2008640, OCBBF2008691, OCBBF2008724, OCBBF2008760,  
OCBBF2008768, OCBBF2008770, OCBBF2008775, OCBBF2008790,  
OCBBF2008814, OCBBF2008822, OCBBF2009115, OCBBF2009391,  
OCBBF2009424, OCBBF2009571, OCBBF2009583, OCBBF2009603,  
5 OCBBF2009788, OCBBF2009926, OCBBF2010040, OCBBF2010281,  
OCBBF2010313, OCBBF2010404, OCBBF2010416, OCBBF2010420,  
OCBBF2010557, OCBBF2010604, OCBBF2010709, OCBBF2010792,  
OCBBF2010843, OCBBF2010863, OCBBF2010931, OCBBF2010945,  
OCBBF2010978, OCBBF2010989, OCBBF2011137, OCBBF2011177,  
10 OCBBF2011311, OCBBF2011625, OCBBF2011669, OCBBF2011685,  
OCBBF2011706, OCBBF2011722, OCBBF2011855, OCBBF2011872,  
OCBBF2011960, OCBBF2011981, OCBBF2012028, OCBBF2012139,  
OCBBF2012191, OCBBF2012320, OCBBF2012436, OCBBF2012525,  
OCBBF2012714, OCBBF2012755, OCBBF2012812, OCBBF2012821,  
15 OCBBF2012881, OCBBF2012990, OCBBF2013049, OCBBF2013091,  
OCBBF2013127, OCBBF2013208, OCBBF2013285, OCBBF2013319,  
OCBBF2013324, OCBBF2013507, OCBBF2013721, OCBBF2013883,  
OCBBF2013926, OCBBF2014052, OCBBF2014386, OCBBF2014707,  
OCBBF2014745, OCBBF2014828, OCBBF2014880, OCBBF2014928,  
20 OCBBF2015031, OCBBF2015081, OCBBF2015115, OCBBF2015232,  
OCBBF2015233, OCBBF2015285, OCBBF2015334, OCBBF2015335,  
OCBBF2015506, OCBBF2015599, OCBBF2015645, OCBBF2015659,  
OCBBF2015751, OCBBF2015797, OCBBF2015980, OCBBF2016038,  
OCBBF2016405, OCBBF2016467, OCBBF2016590, OCBBF2016591,  
25 OCBBF2016612, OCBBF2016689, OCBBF2016690, OCBBF2016841,  
OCBBF2016928, OCBBF2017055, OCBBF2017069, OCBBF2017325,  
OCBBF2017458, OCBBF2017489, OCBBF2017516, OCBBF2017665,  
OCBBF2017815, OCBBF2018012, OCBBF2018014, OCBBF2018167,  
OCBBF2018229, OCBBF2018362, OCBBF2018380, OCBBF2018563,  
30 OCBBF2018663, OCBBF2018687, OCBBF2018828, OCBBF2018934,  
OCBBF2019108, OCBBF2019195, OCBBF2019327, OCBBF2019684,  
OCBBF2019761, OCBBF2019823, OCBBF2020048, OCBBF2020318,  
OCBBF2020343, OCBBF2020453, OCBBF2020801, OCBBF2020825,  
OCBBF2020838, OCBBF2021020, OCBBF2021214, OCBBF2021323,  
35 OCBBF2021518, OCBBF2021788, OCBBF2022351, OCBBF2022573,  
OCBBF2022574, OCBBF2023162, OCBBF2023598, OCBBF2023643,

OCBBF2024463, OCBBF2024589, OCBBF2024779, OCBBF2024781,  
OCBBF2025028, OCBBF2025115, OCBBF2025198, OCBBF2025451,  
OCBBF2025458, OCBBF2025527, OCBBF2025631, OCBBF2025730,  
OCBBF2026025, OCBBF2026035, OCBBF2026144, OCBBF2026368,  
5 OCBBF2026645, OCBBF2026649, OCBBF2026690, OCBBF2026981,  
OCBBF2027148, OCBBF2027197, OCBBF2027354, OCBBF2027423,  
OCBBF2027478, OCBBF2027481, OCBBF2027511, OCBBF2027661,  
OCBBF2027728, OCBBF2027782, OCBBF2027868, OCBBF2028173,  
OCBBF2028421, OCBBF2029471, OCBBF2029901, OCBBF2030329,  
10 OCBBF2030354, OCBBF2030517, OCBBF2030574, OCBBF2030708,  
OCBBF2030927, OCBBF2030963, OCBBF2031167, OCBBF2031198,  
OCBBF2031366, OCBBF2032152, OCBBF2032274, OCBBF2032539,  
OCBBF2032590, OCBBF2032599, OCBBF2032611, OCBBF2032671,  
OCBBF2033413, OCBBF2033869, OCBBF2033948, OCBBF2034333,  
15 OCBBF2034529, OCBBF2034637, OCBBF2034906, OCBBF2035110,  
OCBBF2035214, OCBBF2035390, OCBBF2035564, OCBBF2035658,  
OCBBF2035823, OCBBF2035885, OCBBF2035916, OCBBF2036019,  
OCBBF2036031, OCBBF2036225, OCBBF2036476, OCBBF2036752,  
OCBBF2037068, OCBBF2037340, OCBBF2037398, OCBBF2037464,  
20 OCBBF2037547, OCBBF2037598, OCBBF2037638, OCBBF2038238,  
OCBBF2038285, OCBBF3000097, OCBBF3000213, OCBBF3000372,  
OCBBF3000380, OCBBF3000743, OCBBF3000830, OCBBF3001076,  
OCBBF3001202, OCBBF3001616, OCBBF3002553, OCBBF3002600,  
OCBBF3002654, OCBBF3003209, OCBBF3003592, OCBBF3003745,  
25 OCBBF3003761, OCBBF3004264, OCBBF3004314, OCBBF3004972,  
OCBBF3005330, OCBBF3005597, OCBBF3005843, OCBBF3006802,  
OCBBF3006986, OCBBF3007078, OCBBF3007704, OCBBF3008392,  
OCBBF3009192, OCBBF3009244, OCBBF3009279, PANCR1000012,  
PANCR1000021, PANCR1000081, PANCR1000086, PANCR1000091,  
30 PANCR1000185, PEBLM1000024, PEBLM1000029, PEBLM1000034,  
PEBLM1000062, PEBLM1000066, PEBLM1000068, PEBLM1000071,  
PEBLM1000083, PEBLM1000147, PEBLM1000174, PEBLM1000180,  
PEBLM2000112, PEBLM2000126, PEBLM2000170, PEBLM2000180,  
PEBLM2000213, PEBLM2000248, PEBLM2000270, PEBLM2000321,  
35 PEBLM2000333, PEBLM2000338, PEBLM2000479, PEBLM2000502,  
PEBLM2001312, PEBLM2001465, PEBLM2001488, PEBLM2001803,

PEBLM2002432, PEBLM2002594, PEBLM2002749, PEBLM2002887,  
PEBLM2003426, PEBLM2003765, PEBLM2003935, PEBLM2004015,  
PEBLM2004216, PEBLM2004290, PEBLM2004497, PEBLM2005282,  
PEBLM2005615, PEBLM2005632, PEBLM2005697, PEBLM2006031,  
5 PEBLM2006036, PEBLM2006049, PEBLM2006113, PEBLM2006135,  
PEBLM2006215, PEBLM2006298, PEBLM2006709, PEBLM2006912,  
PEBLM2007112, PEBLM2007140, PEBLM2007188, PEBLM2007296,  
PEBLM2007437, PEBLM2007447, PEBLM2007598, PEBLM2007832,  
PEBLM2007834, PEBLM2008106, PEBLM2008576, PEBLM2008605,  
10 PEBLM2008861, PERIC1000025, PERIC1000147, PERIC2000180,  
PERIC2000214, PERIC2000386, PERIC2000387, PERIC2000422,  
PERIC2000478, PERIC2000889, PERIC2000914, PERIC2001227,  
PERIC2001228, PERIC2001379, PERIC2001504, PERIC2001703,  
PERIC2001764, PERIC2002243, PERIC2002272, PERIC2002452,  
15 PERIC2002766, PERIC2003001, PERIC2003090, PERIC2003287,  
PERIC2003349, PERIC2003452, PERIC2003699, PERIC2003720,  
PERIC2003794, PERIC2003834, PERIC2003919, PERIC2003957,  
PERIC2004028, PERIC2004131, PERIC2004259, PERIC2004379,  
PERIC2004429, PERIC2004510, PERIC2004613, PERIC2004909,  
20 PERIC2005111, PERIC2005117, PERIC2005305, PERIC2005347,  
PERIC2005370, PERIC2005936, PERIC2006035, PERIC2006121,  
PERIC2006443, PERIC2006945, PERIC2006960, PERIC2007439,  
PERIC2007914, PERIC2008008, PERIC2008385, PERIC2009001,  
PERIC2009086, PERIC2009329, PERIC2009566, PLACE5000001,  
25 PLACE5000037, PLACE5000067, PLACE5000068, PLACE5000070,  
PLACE5000080, PLACE5000105, PLACE5000115, PLACE5000116,  
PLACE5000129, PLACE5000139, PLACE5000153, PLACE5000171,  
PLACE5000245, PLACE5000260, PLACE5000282, PLACE5000372,  
PLACE5000522, PLACE5000527, PLACE6000012, PLACE6000044,  
30 PLACE6000055, PLACE6000070, PLACE6000137, PLACE6000145,  
PLACE6000191, PLACE6000205, PLACE6000231, PLACE6000296,  
PLACE6000348, PLACE6000371, PLACE6000424, PLACE6000426,  
PLACE6000429, PLACE6000450, PLACE6000523, PLACE6000550,  
PLACE6000552, PLACE6000555, PLACE6000619, PLACE6000630,  
35 PLACE6000953, PLACE6001118, PLACE6001153, PLACE6001262,  
PLACE6001294, PLACE6001536, PLACE6001557, PLACE6001712,

PLACE6001740, PLACE6001886, PLACE6001923, PLACE6001925,  
PLACE6001933, PLACE6002011, PLACE6002016, PLACE6002056,  
PLACE6002157, PLACE6002312, PLACE6002323, PLACE6002345,  
PLACE6002419, PLACE6002462, PLACE6002647, PLACE6002692,  
5 PLACE6002699, PLACE6002710, PLACE6002871, PLACE6002949,  
PLACE6002960, PLACE6003038, PLACE6003077, PLACE6003094,  
PLACE6003109, PLACE6003372, PLACE6003393, PLACE6003399,  
PLACE6003539, PLACE6003621, PLACE6003705, PLACE6003740,  
PLACE6003771, PLACE6003796, PLACE6003839, PLACE6004101,  
10 PLACE6004219, PLACE6004336, PLACE6004368, PLACE6004380,  
PLACE6004396, PLACE6004454, PLACE6004464, PLACE6004491,  
PLACE6004663, PLACE6004687, PLACE6004738, PLACE6004931,  
PLACE6004966, PLACE6004993, PLACE6005007, PLACE6005029,  
PLACE6005108, PLACE6005234, PLACE6005283, PLACE6005328,  
15 PLACE6005351, PLACE6005423, PLACE6005487, PLACE6005535,  
PLACE6005546, PLACE6005559, PLACE6005579, PLACE6005691,  
PLACE6005786, PLACE6006042, PLACE6006077, PLACE6006158,  
PLACE6006217, PLACE6006266, PLACE6006287, PLACE6006394,  
PLACE6006474, PLACE6006549, PLACE6006566, PLACE6006697,  
20 PLACE6006822, PLACE6006871, PLACE6006905, PLACE6006988,  
PLACE6007050, PLACE6007239, PLACE6007242, PLACE6007380,  
PLACE6007433, PLACE6007482, PLACE6007687, PLACE6007787,  
PLACE6007798, PLACE6007807, PLACE6008036, PLACE6008094,  
PLACE6008126, PLACE6008285, PLACE6008444, PLACE6008453,  
25 PLACE6008640, PLACE6008750, PLACE6008768, PLACE6008793,  
PLACE6008824, PLACE6008989, PLACE6009006, PLACE6009008,  
PLACE6009228, PLACE6009237, PLACE6009338, PLACE6009419,  
PLACE6009430, PLACE6009482, PLACE6009524, PLACE6009527,  
PLACE6009560, PLACE6009590, PLACE6009835, PLACE6009853,  
30 PLACE6010463, PLACE6010485, PLACE6010568, PLACE6010701,  
PLACE6010765, PLACE6010848, PLACE6010925, PLACE6010936,  
PLACE6010991, PLACE6011041, PLACE6011102, PLACE6011211,  
PLACE6011260, PLACE6011334, PLACE6011627, PLACE6011774,  
PLACE6011881, PLACE6011907, PLACE6011970, PLACE6011975,  
35 PLACE6012108, PLACE6012168, PLACE6012297, PLACE6012308,  
PLACE6012574, PLACE6012908, PLACE6012936, PLACE6012942,

PLACE6013222, PLACE6013232, PLACE6013288, PLACE6013386,  
PLACE6013400, PLACE6013650, PLACE6013672, PLACE6013884,  
PLACE6013885, PLACE6014043, PLACE6014516, PLACE6014882,  
PLACE6015211, PLACE6015322, PLACE6015460, PLACE6015513,  
5 PLACE6015591, PLACE6015729, PLACE6015939, PLACE6016030,  
PLACE6016093, PLACE6016105, PLACE6016160, PLACE6016210,  
PLACE6016254, PLACE6016383, PLACE6017002, PLACE6017431,  
PLACE6017564, PLACE6017578, PLACE6017626, PLACE6017714,  
PLACE6017788, PLACE6017791, PLACE6018107, PLACE6018187,  
10 PLACE6018235, PLACE6018287, PLACE6018441, PLACE6018487,  
PLACE6018497, PLACE6018769, PLACE6018834, PLACE6018843,  
PLACE6018863, PLACE6018938, PLACE6019385, PLACE6019542,  
PLACE6019600, PLACE6019674, PLACE6019676, PLACE6019701,  
PLACE6019932, PLACE6020031, PLACE6020145, PLACE7000167,  
15 PLACE7000170, PLACE7000266, PLACE7000333, PLACE7000502,  
PLACE7000707, PLACE7001022, PLACE7001544, PLACE7001759,  
PLACE7001936, PLACE7002303, PLACE7002641, PLACE7003639,  
PLACE7003657, PLACE7003684, PLACE7003985, PLACE7004961,  
PLACE7005169, PLACE7005671, PLACE7005840, PLACE7006051,  
20 PLACE7006090, PLACE7006268, PLACE7006275, PLACE7006498,  
PLACE7006540, PLACE7007379, PLACE7007644, PLACE7007973,  
PLACE7008136, PLACE7008431, PLACE7008623, PLACE7008766,  
PLACE7009563, PROST1000033, PROST1000039, PROST1000065,  
PROST1000083, PROST1000110, PROST1000120, PROST1000123,  
25 PROST1000136, PROST1000145, PROST1000152, PROST1000167,  
PROST1000184, PROST1000215, PROST1000217, PROST1000220,  
PROST1000226, PROST1000246, PROST1000262, PROST1000272,  
PROST1000298, PROST1000322, PROST1000334, PROST1000343,  
PROST1000362, PROST1000377, PROST1000412, PROST1000419,  
30 PROST1000451, PROST1000480, PROST1000485, PROST1000493,  
PROST1000512, PROST1000527, PROST1000528, PROST1000536,  
PROST1000559, PROST1000575, PROST2000036, PROST2000053,  
PROST2000067, PROST2000079, PROST2000105, PROST2000143,  
PROST2000162, PROST2000165, PROST2000176, PROST2000203,  
35 PROST2000212, PROST2000241, PROST2000267, PROST2000273,  
PROST2000274, PROST2000277, PROST2000284, PROST2000325,

PROST2000337, PROST2000432, PROST2000452, PROST2000470,  
PROST2000505, PROST2000567, PROST2000572, PROST2000717,  
PROST2000761, PROST2000835, PROST2000893, PROST2000961,  
PROST2001002, PROST2001116, PROST2001138, PROST2001213,  
5 PROST2001414, PROST2001415, PROST2001465, PROST2001521,  
PROST2001540, PROST2001552, PROST2001599, PROST2001611,  
PROST2001636, PROST2001739, PROST2001796, PROST2001805,  
PROST2001823, PROST2001883, PROST2001899, PROST2001998,  
PROST2002078, PROST2002101, PROST2002162, PROST2002212,  
10 PROST2002227, PROST2002338, PROST2002425, PROST2002488,  
PROST2002489, PROST2002527, PROST2002591, PROST2002602,  
PROST2002633, PROST2002682, PROST2002685, PROST2002722,  
PROST2002736, PROST2002842, PROST2002897, PROST2002906,  
PROST2002927, PROST2002960, PROST2003102, PROST2003117,  
15 PROST2003210, PROST2003302, PROST2003303, PROST2003340,  
PROST2003428, PROST2003472, PROST2003537, PROST2003563,  
PROST2003577, PROST2003583, PROST2003586, PROST2003628,  
PROST2003635, PROST2003674, PROST2003676, PROST2003725,  
PROST2003732, PROST2003775, PROST2003922, PROST2003930,  
20 PROST2004115, PROST2004142, PROST2004146, PROST2004161,  
PROST2004251, PROST2004332, PROST2004481, PROST2004526,  
PROST2004570, PROST2004727, PROST2004742, PROST2004744,  
PROST2004817, PROST2005039, PROST2005093, PROST2005121,  
PROST2005131, PROST2005143, PROST2005228, PROST2005285,  
25 PROST2005426, PROST2005466, PROST2005630, PROST2005683,  
PROST2005788, PROST2005880, PROST2005886, PROST2005904,  
PROST2005919, PROST2005943, PROST2006008, PROST2006020,  
PROST2006060, PROST2006196, PROST2006201, PROST2006282,  
PROST2006343, PROST2006450, PROST2006491, PROST2006510,  
30 PROST2006536, PROST2006579, PROST2006688, PROST2006737,  
PROST2006766, PROST2006782, PROST2006933, PROST2007122,  
PROST2007200, PROST2007237, PROST2007289, PROST2007317,  
PROST2007328, PROST2007382, PROST2007389, PROST2007416,  
PROST2007528, PROST2007818, PROST2007871, PROST2007950,  
35 PROST2007956, PROST2007974, PROST2007988, PROST2008079,  
PROST2008088, PROST2008243, PROST2008245, PROST2008268,

PROST2008447, PROST2008468, PROST2008472, PROST2008516,  
PROST2008724, PROST2008835, PROST2008993, PROST2009022,  
PROST2009208, PROST2009222, PROST2009254, PROST2009273,  
PROST2009320, PROST2009365, PROST2009388, PROST2009400,  
5 PROST2009470, PROST2009483, PROST2009571, PROST2009736,  
PROST2009795, PROST2009901, PROST2009909, PROST2010046,  
PROST2010219, PROST2010250, PROST2010318, PROST2010326,  
PROST2010382, PROST2010400, PROST2010545, PROST2010579,  
PROST2010606, PROST2010885, PROST2011012, PROST2011105,  
10 PROST2011297, PROST2011410, PROST2011439, PROST2011482,  
PROST2011631, PROST2011660, PROST2012005, PROST2012016,  
PROST2012088, PROST2012140, PROST2012157, PROST2012190,  
PROST2012249, PROST2012400, PROST2012504, PROST2012542,  
PROST2012550, PROST2012740, PROST2012780, PROST2012888,  
15 PROST2012890, PROST2013032, PROST2013053, PROST2013121,  
PROST2013260, PROST2013327, PROST2013531, PROST2013605,  
PROST2013627, PROST2013873, PROST2013880, PROST2014422,  
PROST2014585, PROST2014601, PROST2014659, PROST2014862,  
PROST2014916, PROST2014925, PROST2015124, PROST2015137,  
20 PROST2015198, PROST2015243, PROST2015246, PROST2015287,  
PROST2015457, PROST2015537, PROST2015545, PROST2015551,  
PROST2015636, PROST2015756, PROST2015877, PROST2015900,  
PROST2015924, PROST2015932, PROST2016246, PROST2016351,  
PROST2016379, PROST2016444, PROST2016462, PROST2016499,  
25 PROST2016512, PROST2016566, PROST2016582, PROST2016668,  
PROST2016684, PROST2016777, PROST2016829, PROST2016860,  
PROST2016980, PROST2017098, PROST2017128, PROST2017203,  
PROST2017367, PROST2017413, PROST2017441, PROST2017578,  
PROST2017612, PROST2017617, PROST2017700, PROST2017701,  
30 PROST2017729, PROST2017836, PROST2017910, PROST2018030,  
PROST2018090, PROST2018235, PROST2018437, PROST2018487,  
PROST2018511, PROST2018607, PROST2018788, PROST2018902,  
PROST2018922, PROST2019296, PROST2019398, PROST2019487,  
PROST2019781, PUAEN1000039, PUAEN1000081, PUAEN1000085,  
35 PUAEN1000087, PUAEN1000121, PUAEN1000175, PUAEN1000275,  
PUAEN1000276, PUAEN1000288, PUAEN2000080, PUAEN2000175,

PUAEN2000247, PUAEN2000394, PUAEN2000497, PUAEN2000594,  
PUAEN2000684, PUAEN2000942, PUAEN2001260, PUAEN2001526,  
PUAEN2001882, PUAEN2002473, PUAEN2002552, PUAEN2002568,  
PUAEN2002616, PUAEN2002758, PUAEN2003079, PUAEN2003116,  
5 PUAEN2003517, PUAEN2003954, PUAEN2004067, PUAEN2004083,  
PUAEN2004400, PUAEN2004511, PUAEN2004525, PUAEN2004875,  
PUAEN2005110, PUAEN2005247, PUAEN2005502, PUAEN2005588,  
PUAEN2006029, PUAEN2006328, PUAEN2006578, PUAEN2006639,  
PUAEN2006761, PUAEN2007350, PUAEN2007785, PUAEN2007898,  
10 PUAEN2008123, PUAEN2008228, PUAEN2008314, PUAEN2008815,  
PUAEN2008939, PUAEN2008980, PUAEN2009174, PUAEN2009348,  
PUAEN2009534, PUAEN2009795, PUAEN2009852, RECTM1000051,  
RECTM1000141, RECTM2000220, RECTM2000349, RECTM2000433,  
RECTM2000510, RECTM2001307, RECTM2001519, RECTM2001666,  
15 RECTM2001691, RECTM2001749, RECTM2002172, RECTM2002602,  
RECTM2002632, SALGL1000024, SALGL1000028, SALGL1000065,  
SALGL1000107, SALGL1000171, SKMUS1000030, SKMUS1000064,  
SKMUS1000067, SKMUS1000104, SKMUS1000118, SKMUS1000124,  
SKMUS1000129, SKMUS1000138, SKMUS2000061, SKMUS2000074,  
20 SKMUS2000078, SKMUS2000137, SKMUS2000198, SKMUS2000243,  
SKMUS2000287, SKMUS2000317, SKMUS2000330, SKMUS2000339,  
SKMUS2000343, SKMUS2000365, SKMUS2000390, SKMUS2000416,  
SKMUS2000458, SKMUS2000467, SKMUS2000468, SKMUS2000515,  
SKMUS2000679, SKMUS2000690, SKMUS2000701, SKMUS2000705,  
25 SKMUS2000710, SKMUS2000724, SKMUS2000726, SKMUS2000774,  
SKMUS2000780, SKMUS2000821, SKMUS2000847, SKMUS2000863,  
SKMUS2000894, SKMUS2000898, SKMUS2000902, SKMUS2000933,  
SKMUS2000945, SKMUS2000973, SKMUS2000980, SKMUS2001008,  
SKMUS2001014, SKMUS2001129, SKMUS2001157, SKMUS2001164,  
30 SKMUS2001199, SKMUS2001201, SKMUS2001215, SKMUS2001247,  
SKMUS2001254, SKMUS2001271, SKMUS2001287, SKMUS2001323,  
SKMUS2001364, SKMUS2001398, SKMUS2001402, SKMUS2001412,  
SKMUS2001492, SKMUS2001501, SKMUS2001543, SKMUS2001580,  
SKMUS2001585, SKMUS2001608, SKMUS2001631, SKMUS2001662,  
35 SKMUS2001663, SKMUS2001668, SKMUS2001671, SKMUS2001683,  
SKMUS2001693, SKMUS2001695, SKMUS2001703, SKMUS2001740,



SKMUS2001742, SKMUS2001823, SKMUS2001850, SKMUS2002077,  
SKMUS2002084, SKMUS2002153, SKMUS2002475, SKMUS2002602,  
SKMUS2002634, SKMUS2002693, SKMUS2002821, SKMUS2002840,  
SKMUS2002920, SKMUS2003034, SKMUS2003074, SKMUS2003168,  
5 SKMUS2003194, SKMUS2003744, SKMUS2004044, SKMUS2004047,  
SKMUS2004483, SKMUS2004667, SKMUS2004897, SKMUS2004903,  
SKMUS2005428, SKMUS2006394, SKMUS2006481, SKMUS2006755,  
SKMUS2007315, SKMUS2007359, SKMUS2007568, SKMUS2007740,  
SKMUS2007816, SKMUS2007915, SKMUS2008338, SKMUS2008407,  
10 SKMUS2008474, SKMUS2008585, SKMUS2008607, SKMUS2009190,  
SKMUS2009232, SKMUS2009479, SKMUS2009557, SKNMC1000123,  
SKNMC1000124, SKNMC1000137, SKNMC1000229, SKNMC1000251,  
SKNMC1000264, SKNMC2000224, SKNMC2000256, SKNMC2000356,  
SKNMC2000374, SKNMC2000583, SKNMC2000593, SKNMC2000612,  
15 SKNMC2000622, SKNMC2000698, SKNMC2000966, SKNMC2001113,  
SKNMC2001324, SKNMC2001555, SKNMC2001596, SKNMC2001623,  
SKNMC2002402, SKNMC2003639, SKNMC2003924, SKNMC2003987,  
SKNMC2004457, SKNMC2004643, SKNMC2004651, SKNMC2005772,  
SKNMC2006327, SKNMC2006998, SKNMC2007134, SKNMC2007502,  
20 SKNMC2007504, SKNMC2007961, SKNMC2009450, SKNSH1000086,  
SKNSH1000174, SKNSH1000301, SKNSH1000308, SKNSH1000416,  
SKNSH2000051, SKNSH2000151, SKNSH2000163, SKNSH2000319,  
SKNSH2000482, SKNSH2000516, SKNSH2000550, SKNSH2000971,  
SKNSH2001931, SKNSH2002054, SKNSH2002768, SKNSH2002866,  
25 SKNSH2003174, SKNSH2003422, SKNSH2003466, SKNSH2003483,  
SKNSH2003528, SKNSH2003633, SKNSH2004039, SKNSH2005120,  
SKNSH2005194, SKNSH2005240, SKNSH2005792, SKNSH2005816,  
SKNSH2005981, SKNSH2006234, SKNSH2006304, SKNSH2006432,  
SKNSH2006822, SKNSH2007142, SKNSH2007149, SKNSH2007429,  
30 SKNSH2007739, SKNSH2008043, SKNSH2008940, SKNSH2008969,  
SKNSH2009197, SKNSH2009435, SKNSH2009991, SKNSH2010015,  
SMINT1000012, SMINT1000016, SMINT1000039, SMINT1000042,  
SMINT1000051, SMINT1000054, SMINT1000057, SMINT1000071,  
SMINT1000075, SMINT1000078, SMINT1000091, SMINT1000103,  
35 SMINT1000118, SMINT1000137, SMINT1000192, SMINT2000007,  
SMINT2000018, SMINT2000032, SMINT2000040, SMINT2000060,

SMINT2000084, SMINT2000145, SMINT2000159, SMINT2000176,  
SMINT2000185, SMINT2000227, SMINT2000229, SMINT2000232,  
SMINT2000277, SMINT2000518, SMINT2000529, SMINT2000530,  
SMINT2000537, SMINT2000538, SMINT2000541, SMINT2000558,  
5 SMINT2000562, SMINT2000568, SMINT2000602, SMINT2000609,  
SMINT2000747, SMINT2000811, SMINT2000824, SMINT2000984,  
SMINT2001114, SMINT2001158, SMINT2001199, SMINT2001222,  
SMINT2001397, SMINT2001458, SMINT2001461, SMINT2001535,  
SMINT2001559, SMINT2001609, SMINT2001615, SMINT2001683,  
10 SMINT2001731, SMINT2001812, SMINT2001818, SMINT2002126,  
SMINT2002202, SMINT2002210, SMINT2002281, SMINT2002311,  
SMINT2002314, SMINT2002328, SMINT2002414, SMINT2002457,  
SMINT2002743, SMINT2002778, SMINT2002880, SMINT2002882,  
SMINT2002884, SMINT2002899, SMINT2002974, SMINT2003003,  
15 SMINT2003074, SMINT2003128, SMINT2003150, SMINT2003317,  
SMINT2003340, SMINT2003386, SMINT2003505, SMINT2003551,  
SMINT2003569, SMINT2003641, SMINT2003644, SMINT2003866,  
SMINT2004037, SMINT2004047, SMINT2004086, SMINT2004144,  
SMINT2004280, SMINT2004299, SMINT2004339, SMINT2004414,  
20 SMINT2004473, SMINT2004547, SMINT2004583, SMINT2004729,  
SMINT2004781, SMINT2004891, SMINT2004909, SMINT2004972,  
SMINT2004992, SMINT2005075, SMINT2005161, SMINT2005174,  
SMINT2005213, SMINT2005387, SMINT2005402, SMINT2005405,  
SMINT2005621, SMINT2005623, SMINT2005624, SMINT2005688,  
25 SMINT2005800, SMINT2006078, SMINT2006205, SMINT2006331,  
SMINT2006596, SMINT2006641, SMINT2006648, SMINT2006708,  
SMINT2006716, SMINT2006801, SMINT2007062, SMINT2007140,  
SMINT2007187, SMINT2007219, SMINT2007294, SMINT2007365,  
SMINT2007391, SMINT2007433, SMINT2007508, SMINT2007526,  
30 SMINT2007579, SMINT2007647, SMINT2007729, SMINT2007790,  
SMINT2007796, SMINT2007867, SMINT2007932, SMINT2008042,  
SMINT2008054, SMINT2008133, SMINT2008277, SMINT2008329,  
SMINT2008455, SMINT2008491, SMINT2008531, SMINT2008545,  
SMINT2008558, SMINT2008625, SMINT2008672, SMINT2008690,  
35 SMINT2008715, SMINT2008720, SMINT2008817, SMINT2008844,  
SMINT2008917, SMINT2009119, SMINT2009121, SMINT2009212,

SMINT2009216, SMINT2009233, SMINT2009259, SMINT2009272,  
SMINT2009363, SMINT2009468, SMINT2009505, SMINT2009529,  
SMINT2009832, SMINT2009895, SMINT2009902, SMINT2009973,  
SMINT2010015, SMINT2010068, SMINT2010076, SMINT2010200,  
5 SMINT2010278, SMINT2010326, SMINT2010369, SMINT2010426,  
SMINT2010500, SMINT2010533, SMINT2010629, SMINT2010672,  
SMINT2010753, SMINT2010853, SMINT2010897, SMINT2010959,  
SMINT2010997, SMINT2011033, SMINT2011066, SMINT2011273,  
SMINT2011311, SMINT2011406, SMINT2011509, SMINT2011567,  
10 SMINT2011588, SMINT2011656, SMINT2011888, SMINT2011958,  
SMINT2012040, SMINT2012195, SMINT2012285, SMINT2012291,  
SMINT2012734, SMINT2012793, SMINT2013032, SMINT2013129,  
SMINT2013170, SMINT2013181, SMINT2013228, SMINT2013613,  
SMINT2013626, SMINT2013695, SMINT2013833, SMINT2013890,  
15 SMINT2014166, SMINT2014282, SMINT2014443, SMINT2014489,  
SMINT2014721, SMINT2015006, SMINT2015294, SMINT2015306,  
SMINT2015326, SMINT2015353, SMINT2015454, SMINT2015518,  
SMINT2015745, SMINT2015787, SMINT2015810, SMINT2016122,  
SMINT2016286, SMINT2016313, SMINT2016412, SMINT2016440,  
20 SMINT2016477, SMINT2016544, SMINT2016857, SMINT2017319,  
SMINT2017324, SMINT2017410, SMINT2017431, SMINT2017432,  
SMINT2017436, SMINT2017599, SMINT2017659, SMINT2017736,  
SMINT2017781, SMINT2017855, SMINT2017884, SMINT2017964,  
SMINT2017974, SMINT2018343, SMINT2018353, SMINT2018592,  
25 SMINT2018681, SMINT2019017, SMINT2019105, SMINT2019142,  
SMINT2019153, SMINT2019200, SPLEN1000041, SPLEN1000056,  
SPLEN1000087, SPLEN1000089, SPLEN1000091, SPLEN1000134,  
SPLEN1000139, SPLEN1000143, SPLEN1000145, SPLEN1000156,  
SPLEN1000163, SPLEN1000178, SPLEN2000020, SPLEN2000047,  
30 SPLEN2000064, SPLEN2000072, SPLEN2000126, SPLEN2000143,  
SPLEN2000189, SPLEN2000205, SPLEN2000210, SPLEN2000242,  
SPLEN2000243, SPLEN2000247, SPLEN2000270, SPLEN2000307,  
SPLEN2000310, SPLEN2000350, SPLEN2000357, SPLEN2000364,  
SPLEN2000402, SPLEN2000414, SPLEN2000420, SPLEN2000443,  
35 SPLEN2000448, SPLEN2000450, SPLEN2000464, SPLEN2000496,  
SPLEN2000515, SPLEN2000516, SPLEN2000541, SPLEN2000607,

SPLEN2000630, SPLEN2000695, SPLEN2000839, SPLEN2001135,  
SPLEN2001176, SPLEN2001227, SPLEN2001245, SPLEN2001278,  
SPLEN2001354, SPLEN2001367, SPLEN2001383, SPLEN2001476,  
SPLEN2001503, SPLEN2001510, SPLEN2001599, SPLEN2001650,  
5 SPLEN2001689, SPLEN2001710, SPLEN2001761, SPLEN2001781,  
SPLEN2001881, SPLEN2001912, SPLEN2001945, SPLEN2002007,  
SPLEN2002133, SPLEN2002147, SPLEN2002166, SPLEN2002175,  
SPLEN2002223, SPLEN2002314, SPLEN2002343, SPLEN2002354,  
SPLEN2002385, SPLEN2002419, SPLEN2002451, SPLEN2002462,  
10 SPLEN2002467, SPLEN2002477, SPLEN2002662, SPLEN2002695,  
SPLEN2002707, SPLEN2002917, SPLEN2002957, SPLEN2003160,  
SPLEN2003204, SPLEN2003219, SPLEN2003297, SPLEN2003878,  
SPLEN2003918, SPLEN2003924, SPLEN2004060, SPLEN2004078,  
SPLEN2004124, SPLEN2004148, SPLEN2004181, SPLEN2004220,  
15 SPLEN2004346, SPLEN2004368, SPLEN2004611, SPLEN2004662,  
SPLEN2004844, SPLEN2005227, SPLEN2005272, SPLEN2005416,  
SPLEN2005450, SPLEN2005474, SPLEN2005727, SPLEN2005790,  
SPLEN2005818, SPLEN2005869, SPLEN2005939, SPLEN2006232,  
SPLEN2006268, SPLEN2006283, SPLEN2006325, SPLEN2006389,  
20 SPLEN2006425, SPLEN2006671, SPLEN2006701, SPLEN2006785,  
SPLEN2006875, SPLEN2007314, SPLEN2007326, SPLEN2007350,  
SPLEN2007388, SPLEN2007619, SPLEN2007653, SPLEN2007689,  
SPLEN2007695, SPLEN2007750, SPLEN2007794, SPLEN2007879,  
SPLEN2007926, SPLEN2007951, SPLEN2008007, SPLEN2008135,  
25 SPLEN2008164, SPLEN2008317, SPLEN2008496, SPLEN2008591,  
SPLEN2008786, SPLEN2009088, SPLEN2009163, SPLEN2009315,  
SPLEN2009340, SPLEN2009512, SPLEN2009513, SPLEN2009541,  
SPLEN2009548, SPLEN2009581, SPLEN2009733, SPLEN2009803,  
SPLEN2009884, SPLEN2009918, SPLEN2010004, SPLEN2010112,  
30 SPLEN2010119, SPLEN2010146, SPLEN2010187, SPLEN2010350,  
SPLEN2010395, SPLEN2010415, SPLEN2010447, SPLEN2010510,  
SPLEN2010530, SPLEN2010534, SPLEN2010588, SPLEN2010625,  
SPLEN2010800, SPLEN2010846, SPLEN2010847, SPLEN2010862,  
SPLEN2010978, SPLEN2010986, SPLEN2011018, SPLEN2011021,  
35 SPLEN2011025, SPLEN2011086, SPLEN2011139, SPLEN2011145,  
SPLEN2011248, SPLEN2011252, SPLEN2011422, SPLEN2011672,

SPLN2011758, SPLN2011766, SPLN2011805, SPLN2011820,  
SPLN2011830, SPLN2011931, SPLN2011981, SPLN2012115,  
SPLN2012175, SPLN2012179, SPLN2012185, SPLN2012234,  
SPLN2012453, SPLN2012524, SPLN2012525, SPLN2012606,  
5 SPLN2012611, SPLN2012725, SPLN2012743, SPLN2012756,  
SPLN2012846, SPLN2012889, SPLN2012961, SPLN2013108,  
SPLN2013195, SPLN2013644, SPLN2013648, SPLN2013670,  
SPLN2013673, SPLN2013690, SPLN2013714, SPLN2013753,  
SPLN2013821, SPLN2013860, SPLN2013910, SPLN2013923,  
10 SPLN2014041, SPLN2014063, SPLN2014073, SPLN2014080,  
SPLN2014136, SPLN2014199, SPLN2014210, SPLN2014293,  
SPLN2014318, SPLN2014381, SPLN2014452, SPLN2014454,  
SPLN2014486, SPLN2014543, SPLN2014669, SPLN2014739,  
SPLN2014860, SPLN2014865, SPLN2014919, SPLN2014920,  
15 SPLN2014924, SPLN2014937, SPLN2014946, SPLN2015031,  
SPLN2015094, SPLN2015121, SPLN2015158, SPLN2015166,  
SPLN2015216, SPLN2015258, SPLN2015261, SPLN2015267,  
SPLN2015276, SPLN2015415, SPLN2015433, SPLN2015593,  
SPLN2015674, SPLN2015679, SPLN2015707, SPLN2015730,  
20 SPLN2015746, SPLN2015815, SPLN2015890, SPLN2015891,  
SPLN2015899, SPLN2016045, SPLN2016053, SPLN2016069,  
SPLN2016098, SPLN2016135, SPLN2016241, SPLN2016250,  
SPLN2016304, SPLN2016356, SPLN2016480, SPLN2016531,  
SPLN2016541, SPLN2016552, SPLN2016554, SPLN2016602,  
25 SPLN2016627, SPLN2016678, SPLN2016773, SPLN2016781,  
SPLN2016840, SPLN2016863, SPLN2016922, SPLN2016973,  
SPLN2017043, SPLN2017104, SPLN2017147, SPLN2017187,  
SPLN2017189, SPLN2017212, SPLN2017426, SPLN2017452,  
SPLN2017538, SPLN2017592, SPLN2017613, SPLN2017620,  
30 SPLN2017643, SPLN2017687, SPLN2017740, SPLN2017781,  
SPLN2017999, SPLN2018098, SPLN2018112, SPLN2018180,  
SPLN2018181, SPLN2018280, SPLN2018285, SPLN2018364,  
SPLN2018395, SPLN2018683, SPLN2018732, SPLN2018749,  
SPLN2018933, SPLN2019008, SPLN2019043, SPLN2019077,  
35 SPLN2019092, SPLN2019102, SPLN2019131, SPLN2019257,  
SPLN2019311, SPLN2019323, SPLN2019375, SPLN2019379,

SPLEN2019446, SPLEN2019471, SPLEN2019480, SPLEN2019505,  
SPLEN2019571, SPLEN2019575, SPLEN2019709, SPLEN2019793,  
SPLEN2019811, SPLEN2019839, SPLEN2019956, SPLEN2019985,  
SPLEN2020007, SPLEN2020153, SPLEN2020154, SPLEN2020166,  
5 SPLEN2020183, SPLEN2020223, SPLEN2020359, SPLEN2020427,  
SPLEN2020467, SPLEN2020512, SPLEN2020608, SPLEN2020777,  
SPLEN2020805, SPLEN2021057, SPLEN2021157, SPLEN2021231,  
SPLEN2021295, SPLEN2021298, SPLEN2021383, SPLEN2021417,  
SPLEN2021440, SPLEN2021463, SPLEN2021560, SPLEN2021701,  
10 SPLEN2021795, SPLEN2021983, SPLEN2021991, SPLEN2022040,  
SPLEN2022162, SPLEN2022227, SPLEN2022522, SPLEN2022591,  
SPLEN2022785, SPLEN2022920, SPLEN2023024, SPLEN2023423,  
SPLEN2023710, SPLEN2023733, SPLEN2023791, SPLEN2023977,  
SPLEN2024070, SPLEN2024127, SPLEN2024232, SPLEN2024273,  
15 SPLEN2024383, SPLEN2024530, SPLEN2024571, SPLEN2024577,  
SPLEN2024617, SPLEN2024737, SPLEN2024956, SPLEN2024990,  
SPLEN2025012, SPLEN2025017, SPLEN2025039, SPLEN2025219,  
SPLEN2025626, SPLEN2025820, SPLEN2026144, SPLEN2026411,  
SPLEN2026765, SPLEN2027157, SPLEN2027395, SPLEN2027488,  
20 SPLEN2027780, SPLEN2027852, SPLEN2027868, SPLEN2027995,  
SPLEN2028046, SPLEN2028066, SPLEN2028138, SPLEN2028365,  
SPLEN2028417, SPLEN2028424, SPLEN2028593, SPLEN2028844,  
SPLEN2028994, SPLEN2029051, SPLEN2029176, SPLEN2029295,  
SPLEN2029380, SPLEN2029522, SPLEN2029683, SPLEN2029727,  
25 SPLEN2029904, SPLEN2029912, SPLEN2030250, SPLEN2030335,  
SPLEN2030371, SPLEN2030397, SPLEN2030479, SPLEN2030495,  
SPLEN2030562, SPLEN2030763, SPLEN2030847, SPLEN2031004,  
SPLEN2031125, SPLEN2031724, SPLEN2031780, SPLEN2032036,  
SPLEN2032112, SPLEN2032157, SPLEN2032321, SPLEN2032356,  
30 SPLEN2032677, SPLEN2032813, SPLEN2032924, SPLEN2033098,  
SPLEN2033153, SPLEN2033333, SPLEN2033490, SPLEN2033539,  
SPLEN2033921, SPLEN2033996, SPLEN2034021, SPLEN2034081,  
SPLEN2034252, SPLEN2034551, SPLEN2034601, SPLEN2034678,  
SPLEN2034864, SPLEN2034934, SPLEN2035318, SPLEN2035615,  
35 SPLEN2036103, SPLEN2036326, SPLEN2036475, SPLEN2036501,  
SPLEN2036579, SPLEN2036608, SPLEN2036702, SPLEN2036712,

SPLEN2036953, SPLEN2037077, SPLEN2037194, SPLEN2037319,  
SPLEN2037444, SPLEN2037580, SPLEN2037630, SPLEN2037678,  
SPLEN2037722, SPLEN2037891, SPLEN2038055, SPLEN2038180,  
SPLEN2038345, SPLEN2038407, SPLEN2038473, SPLEN2038834,  
5 SPLEN2039311, SPLEN2039672, SPLEN2039697, SPLEN2039845,  
SPLEN2039936, SPLEN2040222, SPLEN2040237, SPLEN2041304,  
SPLEN2041306, SPLEN2041310, SPLEN2041585, SPLEN2041645,  
SPLEN2041700, SPLEN2041720, SPLEN2041977, SPLEN2042051,  
SPLEN2042303, SPLEN2042521, SPLEN2042598, SPLEN2042714,  
10 SPLEN2042920, STOMA1000013, STOMA1000047, STOMA1000052,  
STOMA1000074, STOMA1000117, STOMA1000133, STOMA1000175,  
STOMA1000186, STOMA1000189, STOMA1000190, STOMA1000191,  
STOMA2000032, STOMA2000072, STOMA2000088, STOMA2000104,  
STOMA2000121, STOMA2000148, STOMA2000168, STOMA2000183,  
15 STOMA2000188, STOMA2000279, STOMA2000383, STOMA2000386,  
STOMA2000395, STOMA2000478, STOMA2000529, STOMA2000539,  
STOMA2000567, STOMA2000640, STOMA2000678, STOMA2000686,  
STOMA2000888, STOMA2001025, STOMA2001389, STOMA2002141,  
STOMA2002367, STOMA2002688, STOMA2002828, STOMA2003158,  
20 STOMA2003289, STOMA2003444, STOMA2003477, STOMA2003646,  
STOMA2003716, STOMA2003781, STOMA2003894, STOMA2004194,  
STOMA2004294, STOMA2004663, STOMA2004668, STOMA2004852,  
STOMA2004873, STOMA2004884, STOMA2004893, STOMA2004925,  
STOMA2005664, STOMA2005667, STOMA2005746, STOMA2005782,  
25 STOMA2006181, STOMA2006213, STOMA2006325, STOMA2006330,  
STOMA2006398, STOMA2006447, STOMA2006780, STOMA2006904,  
STOMA2007269, STOMA2007680, STOMA2007745, STOMA2008050,  
STOMA2008361, STOMA2008546, STOMA2008614, STOMA2008638,  
STOMA2008838, STOMA2009250, STOMA2009253, STOMA2009256,  
30 SYNOV1000045, SYNOV1000049, SYNOV1000118, SYNOV1000164,  
SYNOV1000190, SYNOV1000256, SYNOV2000152, SYNOV2000171,  
SYNOV2000173, SYNOV2000177, SYNOV2000178, SYNOV2000193,  
SYNOV2000251, SYNOV2000279, SYNOV2000297, SYNOV2000426,  
SYNOV2000601, SYNOV2000700, SYNOV2000820, SYNOV2000824,  
35 SYNOV2000923, SYNOV2001014, SYNOV2001035, SYNOV2001088,  
SYNOV2001111, SYNOV2001212, SYNOV2001251, SYNOV2001300,

SYNOV2001356, SYNOV2001374, SYNOV2001390, SYNOV2001451,  
 SYNOV2001457, SYNOV2001468, SYNOV2001660, SYNOV2003326,  
 SYNOV2005216, SYNOV2005448, SYNOV2005541, SYNOV2005673,  
 SYNOV2005817, SYNOV2005962, SYNOV2006430, SYNOV2007965,  
 5 SYNOV2008765, SYNOV2009172, SYNOV2011233, SYNOV2012326,  
 SYNOV2013365, SYNOV2013637, SYNOV2014157, SYNOV2014364,  
 SYNOV2016124, SYNOV2016837, SYNOV2017055, SYNOV2017179,  
 SYNOV2018921, SYNOV2019280, SYNOV2020085, SYNOV2020463,  
 SYNOV2021320, SYNOV2021953, SYNOV3000184, SYNOV3000231,  
 10 SYNOV3000302, SYNOV3000345, SYNOV4000472, SYNOV4000598,  
 SYNOV4000706, SYNOV4001224, SYNOV4001326, SYNOV4001342,  
 SYNOV4001395, SYNOV4002001, SYNOV4002392, SYNOV4002875,  
 SYNOV4003174, SYNOV4003322, SYNOV4003681, SYNOV4003981,  
 SYNOV4004184, SYNOV4004741, SYNOV4004823, SYNOV4004914,  
 15 SYNOV4005256, SYNOV4005570, SYNOV4005739, SYNOV4005889,  
 SYNOV4005981, SYNOV4006256, SYNOV4006327, SYNOV4007012,  
 SYNOV4007215, SYNOV4007360, SYNOV4007521, SYNOV4007553,  
 SYNOV4007711, SYNOV4008336, SYNOV4009139, SYNOV4009298,  
 T1ESE2000116, T1ESE2000609, T1ESE2002665, TBAES2000004,  
 20 TBAES2000059, TBAES2000116, TBAES2000255, TBAES2000315,  
 TBAES2000352, TBAES2000932, TBAES2001171, TBAES2001220,  
 TBAES2001229, TBAES2001258, TBAES2001296, TBAES2001492,  
 TBAES2001553, TBAES2001751, TBAES2003435, TBAES2003492,  
 TBAES2003550, TBAES2003702, TBAES2003917, TBAES2004055,  
 25 TBAES2004105, TBAES2004939, TBAES2005157, TBAES2005361,  
 TBAES2005543, TBAES2006568, TBAES2006881, TBAES2007379,  
 TBAES2007481, TBAES2007504, TBAES2007548, TBAES2007697,  
 TBAES2007862, TBAES2007964, TBAES2008133, TCERX2000171,  
 TCERX2000431, TCERX2000613, TCERX2000998, TCERX2002644,  
 30 TCOLN1000037, TCOLN2000139, TCOLN2000236, TCOLN2000641,  
 TCOLN2001268, TCOLN2002047, TCOLN2002278, TESOP1000127,  
 TESOP1000160, TESOP2000083, TESOP2000090, TESOP2000205,  
 TESOP2000312, TESOP2000390, TESOP2000400, TESOP2000510,  
 TESOP2000569, TESOP2000739, TESOP2000801, TESOP2001122,  
 35 TESOP2001166, TESOP2001345, TESOP2001474, TESOP2001796,  
 TESOP2001818, TESOP2001849, TESOP2001865, TESOP2001901,



TESOP2001953, TESOP2002005, TESOP2002110, TESOP2002150,  
TESOP2002273, TESOP2002489, TESOP2002539, TESOP2002545,  
TESOP2002804, TESOP2002950, TESOP2003273, TESOP2003308,  
TESOP2003553, TESOP2003753, TESOP2004110, TESOP2004114,  
5 TESOP2004173, TESOP2004214, TESOP2005199, TESOP2005285,  
TESOP2005485, TESOP2005498, TESOP2005579, TESOP2006041,  
TESOP2006053, TESOP2006060, TESOP2006068, TESOP2006110,  
TESOP2006398, TESOP2006670, TESOP2006704, TESOP2006746,  
TESOP2006865, TESOP2007041, TESOP2007052, TESOP2007262,  
10 TESOP2007384, TESOP2007636, TESOP2007674, TESOP2007688,  
TESOP2007725, TESOP2007912, TESOP2007978, TESOP2008127,  
TESOP2008552, TESOP2008556, TESOP2008563, TESOP2008820,  
TESOP2009121, TESOP2009201, TESOP2009247, TESOP2009555,  
TESTI1000018, TESTI1000019, TESTI1000025, TESTI1000029,  
15 TESTI1000030, TESTI1000042, TESTI1000045, TESTI1000055,  
TESTI1000064, TESTI1000085, TESTI1000088, TESTI1000093,  
TESTI1000109, TESTI1000125, TESTI1000127, TESTI1000128,  
TESTI1000131, TESTI1000138, TESTI1000142, TESTI1000157,  
TESTI1000169, TESTI1000179, TESTI1000183, TESTI1000191,  
20 TESTI1000257, TESTI1000266, TESTI1000319, TESTI1000330,  
TESTI1000348, TESTI1000390, TESTI1000391, TESTI1000459,  
TESTI1000491, TESTI1000545, TESTI2000018, TESTI2000044,  
TESTI2000100, TESTI2000117, TESTI2000120, TESTI2000147,  
TESTI2000154, TESTI2000179, TESTI2000207, TESTI2000208,  
25 TESTI2000221, TESTI2000238, TESTI2000253, TESTI2000272,  
TESTI2000278, TESTI2000349, TESTI2000356, TESTI2000358,  
TESTI2000372, TESTI2000427, TESTI2000431, TESTI2000443,  
TESTI2000452, TESTI2000462, TESTI2000571, TESTI2000591,  
TESTI2000598, TESTI2000616, TESTI2000644, TESTI2000671,  
30 TESTI2000683, TESTI2000689, TESTI2000695, TESTI2000699,  
TESTI2000707, TESTI2000745, TESTI2000756, TESTI2000762,  
TESTI2000808, TESTI2000819, TESTI2000830, TESTI2000840,  
TESTI2000850, TESTI2000909, TESTI2000951, TESTI2000981,  
TESTI2001008, TESTI2001049, TESTI2001082, TESTI2001134,  
35 TESTI2001180, TESTI2001208, TESTI2001229, TESTI2001236,  
TESTI2001237, TESTI2001306, TESTI2001313, TESTI2001330,

TESTI2001339, TESTI2001345, TESTI2001352, TESTI2001364,  
TESTI2001412, TESTI2001420, TESTI2001498, TESTI2001511,  
TESTI2001512, TESTI2001518, TESTI2001556, TESTI2001593,  
TESTI2001621, TESTI2001661, TESTI2001665, TESTI2001671,  
5 TESTI2001697, TESTI2001725, TESTI2001758, TESTI2001766,  
TESTI2001792, TESTI2001793, TESTI2001795, TESTI2001812,  
TESTI2001815, TESTI2001823, TESTI2001826, TESTI2001827,  
TESTI2001852, TESTI2001879, TESTI2001894, TESTI2001915,  
TESTI2001950, TESTI2001959, TESTI2001968, TESTI2001991,  
10 TESTI2002002, TESTI2002012, TESTI2002036, TESTI2002048,  
TESTI2002057, TESTI2002081, TESTI2002090, TESTI2002105,  
TESTI2002149, TESTI2002216, TESTI2002223, TESTI2002245,  
TESTI2002251, TESTI2002264, TESTI2002282, TESTI2002293,  
TESTI2002294, TESTI2002326, TESTI2002351, TESTI2002361,  
15 TESTI2002369, TESTI2002406, TESTI2002415, TESTI2002423,  
TESTI2002453, TESTI2002461, TESTI2002465, TESTI2002498,  
TESTI2002516, TESTI2002544, TESTI2002578, TESTI2002580,  
TESTI2002618, TESTI2002676, TESTI2002690, TESTI2002696,  
TESTI2002698, TESTI2002700, TESTI2002724, TESTI2002729,  
20 TESTI2002752, TESTI2002753, TESTI2002789, TESTI2002802,  
TESTI2002806, TESTI2002840, TESTI2002866, TESTI2002877,  
TESTI2002910, TESTI2002912, TESTI2002928, TESTI2002937,  
TESTI2002965, TESTI2002993, TESTI2003005, TESTI2003020,  
TESTI2003031, TESTI2003037, TESTI2003044, TESTI2003059,  
25 TESTI2003061, TESTI2003071, TESTI2003074, TESTI2003089,  
TESTI2003104, TESTI2003109, TESTI2003117, TESTI2003127,  
TESTI2003130, TESTI2003131, TESTI2003139, TESTI2003152,  
TESTI2003181, TESTI2003193, TESTI2003196, TESTI2003228,  
TESTI2003236, TESTI2003255, TESTI2003258, TESTI2003277,  
30 TESTI2003299, TESTI2003311, TESTI2003321, TESTI2003325,  
TESTI2003327, TESTI2003330, TESTI2003347, TESTI2003354,  
TESTI2003356, TESTI2003372, TESTI2003376, TESTI2003418,  
TESTI2003419, TESTI2003432, TESTI2003475, TESTI2003476,  
TESTI2003498, TESTI2003512, TESTI2003539, TESTI2003545,  
35 TESTI2003551, TESTI2003574, TESTI2003579, TESTI2003580,  
TESTI2003589, TESTI2003598, TESTI2003615, TESTI2003638,

TESTI2003649, TESTI2003718, TESTI2003727, TESTI2003768,  
TESTI2003781, TESTI2003787, TESTI2003824, TESTI2003827,  
TESTI2003894, TESTI2003911, TESTI2003914, TESTI2003940,  
TESTI2003962, TESTI2003998, TESTI2004000, TESTI2004073,  
5 TESTI2004085, TESTI2004089, TESTI2004111, TESTI2004119,  
TESTI2004122, TESTI2004163, TESTI2004169, TESTI2004207,  
TESTI2004215, TESTI2004227, TESTI2004229, TESTI2004243,  
TESTI2004255, TESTI2004287, TESTI2004313, TESTI2004318,  
TESTI2004322, TESTI2004391, TESTI2004399, TESTI2004423,  
10 TESTI2004432, TESTI2004452, TESTI2004459, TESTI2004490,  
TESTI2004539, TESTI2004552, TESTI2004560, TESTI2004574,  
TESTI2004601, TESTI2004611, TESTI2004649, TESTI2004654,  
TESTI2004675, TESTI2004687, TESTI2004689, TESTI2004700,  
TESTI2004706, TESTI2004712, TESTI2004783, TESTI2004791,  
15 TESTI2004793, TESTI2004860, TESTI2004906, TESTI2004920,  
TESTI2004936, TESTI2004941, TESTI2004971, TESTI2004982,  
TESTI2004993, TESTI2004994, TESTI2004999, TESTI2005017,  
TESTI2005025, TESTI2005040, TESTI2005060, TESTI2005072,  
TESTI2005085, TESTI2005120, TESTI2005153, TESTI2005155,  
20 TESTI2005173, TESTI2005267, TESTI2005268, TESTI2005280,  
TESTI2005307, TESTI2005326, TESTI2005363, TESTI2005376,  
TESTI2005378, TESTI2005380, TESTI2005391, TESTI2005395,  
TESTI2005396, TESTI2005415, TESTI2005470, TESTI2005492,  
TESTI2005568, TESTI2005584, TESTI2005588, TESTI2005590,  
25 TESTI2005603, TESTI2005609, TESTI2005610, TESTI2005630,  
TESTI2005672, TESTI2005683, TESTI2005690, TESTI2005692,  
TESTI2005703, TESTI2005720, TESTI2005739, TESTI2005767,  
TESTI2005775, TESTI2005827, TESTI2005860, TESTI2005892,  
TESTI2005911, TESTI2005933, TESTI2005937, TESTI2005948,  
30 TESTI2005979, TESTI2005981, TESTI2005982, TESTI2005984,  
TESTI2005986, TESTI2005987, TESTI2006007, TESTI2006008,  
TESTI2006015, TESTI2006016, TESTI2006035, TESTI2006040,  
TESTI2006041, TESTI2006045, TESTI2006067, TESTI2006083,  
TESTI2006097, TESTI2006109, TESTI2006120, TESTI2006125,  
35 TESTI2006179, TESTI2006209, TESTI2006210, TESTI2006212,  
TESTI2006218, TESTI2006238, TESTI2006255, TESTI2006278,

TESTI2006333, TESTI2006341, TESTI2006360, TESTI2006425,  
TESTI2006437, TESTI2006457, TESTI2006460, TESTI2006465,  
TESTI2006483, TESTI2006499, TESTI2006523, TESTI2006543,  
TESTI2006565, TESTI2006572, TESTI2006615, TESTI2006617,  
5 TESTI2006624, TESTI2006628, TESTI2006633, TESTI2006643,  
TESTI2006648, TESTI2006659, TESTI2006660, TESTI2006665,  
TESTI2006667, TESTI2006677, TESTI2006720, TESTI2006735,  
TESTI2006744, TESTI2006774, TESTI2006853, TESTI2006866,  
TESTI2006872, TESTI2006877, TESTI2006879, TESTI2006894,  
10 TESTI2006940, TESTI2006955, TESTI2006978, TESTI2006979,  
TESTI2006990, TESTI2007040, TESTI2007074, TESTI2007078,  
TESTI2007113, TESTI2007152, TESTI2007163, TESTI2007183,  
TESTI2007220, TESTI2007234, TESTI2007320, TESTI2007346,  
TESTI2007358, TESTI2007402, TESTI2007405, TESTI2007422,  
15 TESTI2007452, TESTI2007464, TESTI2007466, TESTI2007480,  
TESTI2007490, TESTI2007502, TESTI2007524, TESTI2007533,  
TESTI2007576, TESTI2007613, TESTI2007657, TESTI2007685,  
TESTI2007692, TESTI2007749, TESTI2007750, TESTI2007808,  
TESTI2007814, TESTI2007829, TESTI2007864, TESTI2007867,  
20 TESTI2007872, TESTI2007906, TESTI2007922, TESTI2007951,  
TESTI2007972, TESTI2007973, TESTI2008014, TESTI2008032,  
TESTI2008033, TESTI2008046, TESTI2008081, TESTI2008099,  
TESTI2008139, TESTI2008144, TESTI2008161, TESTI2008189,  
TESTI2008204, TESTI2008219, TESTI2008233, TESTI2008234,  
25 TESTI2008237, TESTI2008278, TESTI2008320, TESTI2008331,  
TESTI2008343, TESTI2008387, TESTI2008389, TESTI2008394,  
TESTI2008405, TESTI2008420, TESTI2008425, TESTI2008440,  
TESTI2008567, TESTI2008595, TESTI2008636, TESTI2008657,  
TESTI2008684, TESTI2008699, TESTI2008715, TESTI2008762,  
30 TESTI2008774, TESTI2008786, TESTI2008822, TESTI2008835,  
TESTI2008840, TESTI2008847, TESTI2008884, TESTI2008901,  
TESTI2008929, TESTI2008946, TESTI2008960, TESTI2009018,  
TESTI2009091, TESTI2009097, TESTI2009136, TESTI2009185,  
TESTI2009190, TESTI2009217, TESTI2009239, TESTI2009325,  
35 TESTI2009388, TESTI2009390, TESTI2009400, TESTI2009402,  
TESTI2009412, TESTI2009423, TESTI2009447, TESTI2009462,

TESTI2009474, TESTI2009477, TESTI2009497, TESTI2009502,  
TESTI2009511, TESTI2009544, TESTI2009545, TESTI2009551,  
TESTI2009585, TESTI2009588, TESTI2009683, TESTI2009727,  
TESTI2009739, TESTI2009812, TESTI2009835, TESTI2009853,  
5 TESTI2009935, TESTI2009977, TESTI2010009, TESTI2010154,  
TESTI2010239, TESTI2010280, TESTI2010354, TESTI2010396,  
TESTI2010400, TESTI2010409, TESTI2010572, TESTI2010587,  
TESTI2010591, TESTI2010682, TESTI2010724, TESTI2010732,  
TESTI2010734, TESTI2010755, TESTI2010793, TESTI2010806,  
10 TESTI2010833, TESTI2010872, TESTI2011009, TESTI2011020,  
TESTI2011028, TESTI2011033, TESTI2011254, TESTI2011286,  
TESTI2011294, TESTI2011314, TESTI2011315, TESTI2011394,  
TESTI2011407, TESTI2011448, TESTI2011480, TESTI2011549,  
TESTI2011575, TESTI2011612, TESTI2011665, TESTI2011683,  
15 TESTI2011712, TESTI2011750, TESTI2011840, TESTI2011846,  
TESTI2011915, TESTI2011928, TESTI2011971, TESTI2012019,  
TESTI2012050, TESTI2012090, TESTI2012095, TESTI2012104,  
TESTI2012152, TESTI2012171, TESTI2012207, TESTI2012231,  
TESTI2012244, TESTI2012289, TESTI2012308, TESTI2012356,  
20 TESTI2012387, TESTI2012394, TESTI2012444, TESTI2012511,  
TESTI2012528, TESTI2012544, TESTI2012550, TESTI2012592,  
TESTI2012617, TESTI2012628, TESTI2012778, TESTI2012812,  
TESTI2012834, TESTI2012835, TESTI2012861, TESTI2012900,  
TESTI2012915, TESTI2012922, TESTI2013001, TESTI2013012,  
25 TESTI2013053, TESTI2013144, TESTI2013163, TESTI2013169,  
TESTI2013212, TESTI2013257, TESTI2013264, TESTI2013268,  
TESTI2013322, TESTI2013381, TESTI2013382, TESTI2013401,  
TESTI2013427, TESTI2013468, TESTI2013497, TESTI2013545,  
TESTI2013546, TESTI2013566, TESTI2013601, TESTI2013604,  
30 TESTI2013607, TESTI2013610, TESTI2013691, TESTI2013699,  
TESTI2013737, TESTI2013767, TESTI2013832, TESTI2013873,  
TESTI2013889, TESTI2014007, TESTI2014036, TESTI2014097,  
TESTI2014160, TESTI2014248, TESTI2014254, TESTI2014269,  
TESTI2014274, TESTI2014318, TESTI2014324, TESTI2014339,  
35 TESTI2014362, TESTI2014385, TESTI2014415, TESTI2014439,  
TESTI2014474, TESTI2014505, TESTI2014577, TESTI2014578,

TESTI2014716, TESTI2014800, TESTI2014843, TESTI2014979,  
TESTI2014988, TESTI2015105, TESTI2015180, TESTI2015246,  
TESTI2015249, TESTI2015327, TESTI2015331, TESTI2015335,  
TESTI2015350, TESTI2015375, TESTI2015437, TESTI2015590,  
5 TESTI2015610, TESTI2015647, TESTI2015675, TESTI2015710,  
TESTI2015752, TESTI2015830, TESTI2015914, TESTI2015938,  
TESTI2015947, TESTI2015987, TESTI2016033, TESTI2016046,  
TESTI2016101, TESTI2016162, TESTI2016197, TESTI2016298,  
TESTI2016331, TESTI2016337, TESTI2016410, TESTI2016421,  
10 TESTI2016509, TESTI2016568, TESTI2016599, TESTI2016629,  
TESTI2016663, TESTI2016667, TESTI2016688, TESTI2016701,  
TESTI2016758, TESTI2016848, TESTI2016863, TESTI2016888,  
TESTI2016922, TESTI2016942, TESTI2016950, TESTI2016996,  
TESTI2017017, TESTI2017028, TESTI2017069, TESTI2017089,  
15 TESTI2017102, TESTI2017107, TESTI2017113, TESTI2017125,  
TESTI2017256, TESTI2017305, TESTI2017311, TESTI2017396,  
TESTI2017507, TESTI2017537, TESTI2017582, TESTI2017584,  
TESTI2017727, TESTI2017740, TESTI2017775, TESTI2017816,  
TESTI2017832, TESTI2017923, TESTI2017932, TESTI2017951,  
20 TESTI2018031, TESTI2018035, TESTI2018060, TESTI2018083,  
TESTI2018178, TESTI2018221, TESTI2018276, TESTI2018290,  
TESTI2018335, TESTI2018337, TESTI2018368, TESTI2018428,  
TESTI2018475, TESTI2018482, TESTI2018521, TESTI2018565,  
TESTI2018581, TESTI2018687, TESTI2018697, TESTI2018838,  
25 TESTI2018867, TESTI2018941, TESTI2018957, TESTI2018974,  
TESTI2018975, TESTI2019042, TESTI2019077, TESTI2019228,  
TESTI2019257, TESTI2019280, TESTI2019282, TESTI2019308,  
TESTI2019336, TESTI2019352, TESTI2019406, TESTI2019430,  
TESTI2019455, TESTI2019481, TESTI2019488, TESTI2019501,  
30 TESTI2019648, TESTI2019669, TESTI2019697, TESTI2019729,  
TESTI2019760, TESTI2019787, TESTI2019794, TESTI2019854,  
TESTI2019859, TESTI2019860, TESTI2019872, TESTI2019911,  
TESTI2019917, TESTI2019975, TESTI2019998, TESTI2020026,  
TESTI2020029, TESTI2020071, TESTI2020084, TESTI2020265,  
35 TESTI2020283, TESTI2020316, TESTI2020344, TESTI2020379,  
TESTI2020426, TESTI2020445, TESTI2020510, TESTI2020515,

TESTI2020525, TESTI2020579, TESTI2020717, TESTI2020840,  
TESTI2020871, TESTI2020905, TESTI2020906, TESTI2020946,  
TESTI2020981, TESTI2020999, TESTI2021003, TESTI2021057,  
TESTI2021077, TESTI2021112, TESTI2021114, TESTI2021116,  
5 TESTI2021118, TESTI2021122, TESTI2021138, TESTI2021315,  
TESTI2021447, TESTI2021463, TESTI2021599, TESTI2021637,  
TESTI2021667, TESTI2021736, TESTI2021785, TESTI2021819,  
TESTI2021851, TESTI2021895, TESTI2021911, TESTI2021939,  
TESTI2021999, TESTI2022010, TESTI2022023, TESTI2022065,  
10 TESTI2022086, TESTI2022203, TESTI2022246, TESTI2022323,  
TESTI2022338, TESTI2022400, TESTI2022462, TESTI2022495,  
TESTI2022623, TESTI2022649, TESTI2022652, TESTI2022738,  
TESTI2022798, TESTI2022812, TESTI2022814, TESTI2022874,  
TESTI2022940, TESTI2022952, TESTI2023025, TESTI2023053,  
15 TESTI2023085, TESTI2023192, TESTI2023194, TESTI2023214,  
TESTI2023254, TESTI2023386, TESTI2023414, TESTI2023427,  
TESTI2023436, TESTI2023599, TESTI2023752, TESTI2023800,  
TESTI2023861, TESTI2023903, TESTI2023942, TESTI2023947,  
TESTI2023951, TESTI2023968, TESTI2024009, TESTI2024090,  
20 TESTI2024125, TESTI2024153, TESTI2024192, TESTI2024267,  
TESTI2024283, TESTI2024299, TESTI2024419, TESTI2024422,  
TESTI2024443, TESTI2024446, TESTI2024473, TESTI2024476,  
TESTI2024498, TESTI2024560, TESTI2024567, TESTI2024586,  
TESTI2024641, TESTI2024648, TESTI2024718, TESTI2024744,  
25 TESTI2024844, TESTI2024864, TESTI2024885, TESTI2024936,  
TESTI2024978, TESTI2024999, TESTI2025006, TESTI2025022,  
TESTI2025063, TESTI2025117, TESTI2025144, TESTI2025161,  
TESTI2025174, TESTI2025229, TESTI2025269, TESTI2025365,  
TESTI2025403, TESTI2025409, TESTI2025422, TESTI2025448,  
30 TESTI2025486, TESTI2025546, TESTI2025582, TESTI2025609,  
TESTI2025656, TESTI2025791, TESTI2025872, TESTI2025879,  
TESTI2025911, TESTI2025920, TESTI2025924, TESTI2026014,  
TESTI2026024, TESTI2026064, TESTI2026077, TESTI2026104,  
TESTI2026134, TESTI2026168, TESTI2026196, TESTI2026218,  
35 TESTI2026233, TESTI2026291, TESTI2026294, TESTI2026401,  
TESTI2026403, TESTI2026453, TESTI2026461, TESTI2026491,

TESTI2026505, TESTI2026515, TESTI2026537, TESTI2026589,  
TESTI2026597, TESTI2026605, TESTI2026647, TESTI2026674,  
TESTI2026794, TESTI2026824, TESTI2026854, TESTI2026925,  
TESTI2026936, TESTI2026957, TESTI2027013, TESTI2027019,  
5 TESTI2027108, TESTI2027165, TESTI2027171, TESTI2027173,  
TESTI2027179, TESTI2027185, TESTI2027206, TESTI2027238,  
TESTI2027239, TESTI2027243, TESTI2027271, TESTI2027296,  
TESTI2027378, TESTI2027411, TESTI2027450, TESTI2027503,  
TESTI2027562, TESTI2027615, TESTI2027645, TESTI2027730,  
10 TESTI2027736, TESTI2027791, TESTI2027820, TESTI2027828,  
TESTI2027840, TESTI2027909, TESTI2028098, TESTI2028151,  
TESTI2028242, TESTI2028253, TESTI2028254, TESTI2028269,  
TESTI2028290, TESTI2028384, TESTI2028426, TESTI2028488,  
TESTI2028523, TESTI2028583, TESTI2028613, TESTI2028659,  
15 TESTI2028662, TESTI2028670, TESTI2028705, TESTI2028776,  
TESTI2028811, TESTI2028891, TESTI2028985, TESTI2028997,  
TESTI2029131, TESTI2029162, TESTI2029196, TESTI2029201,  
TESTI2029244, TESTI2029249, TESTI2029252, TESTI2029264,  
TESTI2029470, TESTI2029672, TESTI2029785, TESTI2029880,  
20 TESTI2030136, TESTI2030322, TESTI2030336, TESTI2030342,  
TESTI2030519, TESTI2030554, TESTI2030556, TESTI2030728,  
TESTI2030754, TESTI2030770, TESTI2030860, TESTI2030901,  
TESTI2030917, TESTI2030930, TESTI2031006, TESTI2031007,  
TESTI2031060, TESTI2031129, TESTI2031356, TESTI2031418,  
25 TESTI2031504, TESTI2031529, TESTI2031687, TESTI2031760,  
TESTI2031809, TESTI2031919, TESTI2031935, TESTI2031986,  
TESTI2032044, TESTI2032067, TESTI2032079, TESTI2032643,  
TESTI2032681, TESTI2032761, TESTI2032768, TESTI2032774,  
TESTI2032828, TESTI2033242, TESTI2033254, TESTI2033300,  
30 TESTI2033395, TESTI2033453, TESTI2033505, TESTI2033520,  
TESTI2033641, TESTI2033710, TESTI2033905, TESTI2034187,  
TESTI2034243, TESTI2034249, TESTI2034307, TESTI2034357,  
TESTI2034401, TESTI2034407, TESTI2034506, TESTI2034520,  
TESTI2034718, TESTI2034730, TESTI2034749, TESTI2034767,  
35 TESTI2034774, TESTI2034777, TESTI2034785, TESTI2034799,  
TESTI2034847, TESTI2034913, TESTI2034931, TESTI2034953,



TESTI2034997, TESTI2035003, TESTI2035078, TESTI2035084,  
TESTI2035107, TESTI2035121, TESTI2035124, TESTI2035183,  
TESTI2035262, TESTI2035688, TESTI2035775, TESTI2035793,  
TESTI2035898, TESTI2035962, TESTI2035981, TESTI2035997,  
5 TESTI2036114, TESTI2036129, TESTI2036285, TESTI2036288,  
TESTI2036513, TESTI2036589, TESTI2036650, TESTI2036684,  
TESTI2036736, TESTI2036822, TESTI2036833, TESTI2036913,  
TESTI2036922, TESTI2036951, TESTI2036965, TESTI2037002,  
TESTI2037055, TESTI2037081, TESTI2037085, TESTI2037103,  
10 TESTI2037106, TESTI2037111, TESTI2037209, TESTI2037255,  
TESTI2037359, TESTI2037375, TESTI2037382, TESTI2037534,  
TESTI2037569, TESTI2037572, TESTI2037643, TESTI2037657,  
TESTI2037673, TESTI2037723, TESTI2037819, TESTI2037830,  
TESTI2037845, TESTI2037877, TESTI2037976, TESTI2038048,  
15 TESTI2038065, TESTI2038104, TESTI2038275, TESTI2038388,  
TESTI2038573, TESTI2038596, TESTI2038623, TESTI2038644,  
TESTI2038733, TESTI2038858, TESTI2038958, TESTI2039025,  
TESTI2039026, TESTI2039038, TESTI2039041, TESTI2039060,  
TESTI2039113, TESTI2039121, TESTI2039209, TESTI2039225,  
20 TESTI2039227, TESTI2039276, TESTI2039353, TESTI2039544,  
TESTI2039613, TESTI2039707, TESTI2039732, TESTI2039738,  
TESTI2039776, TESTI2039867, TESTI2039908, TESTI2040018,  
TESTI2040094, TESTI2040102, TESTI2040128, TESTI2040143,  
TESTI2040297, TESTI2040372, TESTI2040377, TESTI2040424,  
25 TESTI2040642, TESTI2040815, TESTI2040897, TESTI2040944,  
TESTI2040964, TESTI2040983, TESTI2040989, TESTI2041330,  
TESTI2041362, TESTI2041517, TESTI2041564, TESTI2041664,  
TESTI2041730, TESTI2041734, TESTI2041778, TESTI2041800,  
TESTI2041947, TESTI2041956, TESTI2041976, TESTI2042062,  
30 TESTI2042149, TESTI2042264, TESTI2042295, TESTI2042302,  
TESTI2042326, TESTI2042400, TESTI2042450, TESTI2042473,  
TESTI2042507, TESTI2042508, TESTI2042750, TESTI2042783,  
TESTI2042806, TESTI2042928, TESTI2042946, TESTI2042958,  
TESTI2043275, TESTI2043277, TESTI2043282, TESTI2043313,  
35 TESTI2043477, TESTI2043585, TESTI2043758, TESTI2043817,  
TESTI2043857, TESTI2043866, TESTI2043869, TESTI2044064,

TESTI2044118, TESTI2044194, TESTI2044306, TESTI2044309,  
TESTI2044413, TESTI2044418, TESTI2044754, TESTI2044788,  
TESTI2044796, TESTI2044833, TESTI2044892, TESTI2044920,  
TESTI2044968, TESTI2045139, TESTI2045155, TESTI2045171,  
5 TESTI2045199, TESTI2045353, TESTI2045509, TESTI2045611,  
TESTI2045819, TESTI2045850, TESTI2045920, TESTI2045964,  
TESTI2045983, TESTI2046100, TESTI2046188, TESTI2046347,  
TESTI2046352, TESTI2046358, TESTI2046439, TESTI2046535,  
TESTI2046536, TESTI2046552, TESTI2046569, TESTI2046686,  
10 TESTI2046721, TESTI2046732, TESTI2046786, TESTI2046797,  
TESTI2046863, TESTI2046872, TESTI2047071, TESTI2047141,  
TESTI2047147, TESTI2047153, TESTI2047212, TESTI2047342,  
TESTI2047383, TESTI2047605, TESTI2047792, TESTI2047801,  
TESTI2047818, TESTI2047824, TESTI2047885, TESTI2047930,  
15 TESTI2048105, TESTI2048109, TESTI2048465, TESTI2048603,  
TESTI2048898, TESTI2049041, TESTI2049062, TESTI2049206,  
TESTI2049277, TESTI2049422, TESTI2049452, TESTI2049469,  
TESTI2049553, TESTI2049576, TESTI2049857, TESTI2049956,  
TESTI2050137, TESTI2050681, TESTI2050780, TESTI2050987,  
20 TESTI2051148, TESTI2051177, TESTI2051279, TESTI2051488,  
TESTI2051543, TESTI2051627, TESTI2051742, TESTI2051767,  
TESTI2051791, TESTI2051806, TESTI2051867, TESTI2051873,  
TESTI2052110, TESTI2052202, TESTI2052211, TESTI2052256,  
TESTI2052288, TESTI2052525, TESTI2052670, TESTI2052693,  
25 TESTI2052698, TESTI2052799, TESTI2052822, TESTI2052985,  
TESTI2053151, TESTI2053242, TESTI2053399, TESTI2053526,  
TESTI2053561, TESTI2053621, TESTI2053667, TESTI3000002,  
TESTI3000005, TESTI4000068, TESTI4000079, TESTI4000093,  
TESTI4000134, TESTI4000137, TESTI4000153, TESTI4000155,  
30 TESTI4000157, TESTI4000183, TESTI4000215, TESTI4000228,  
TESTI4000250, TESTI4000288, TESTI4000319, TESTI4000349,  
TESTI4000370, TESTI4000394, TESTI4000434, TESTI4000462,  
TESTI4000530, TESTI4000534, TESTI4000598, TESTI4000600,  
TESTI4000621, TESTI4000703, TESTI4000724, TESTI4000957,  
35 TESTI4000970, TESTI4001036, TESTI4001037, TESTI4001060,  
TESTI4001106, TESTI4001148, TESTI4001176, TESTI4001195,

TESTI4001201, TESTI4001206, TESTI4001348, TESTI4001441,  
TESTI4001473, TESTI4001517, TESTI4001527, TESTI4001561,  
TESTI4001665, TESTI4001679, TESTI4001795, TESTI4001923,  
TESTI4001925, TESTI4002003, TESTI4002141, TESTI4002319,  
5 TESTI4002491, TESTI4002520, TESTI4002552, TESTI4002647,  
TESTI4002703, TESTI4002754, TESTI4002868, TESTI4002878,  
TESTI4002889, TESTI4002988, TESTI4003179, TESTI4003279,  
TESTI4003319, TESTI4003404, TESTI4003565, TESTI4003574,  
TESTI4003579, TESTI4003733, TESTI4003796, TESTI4004003,  
10 TESTI4004031, TESTI4004200, TESTI4004539, TESTI4004653,  
TESTI4004722, TESTI4004887, TESTI4004917, TESTI4005015,  
TESTI4005039, TESTI4005158, TESTI4005317, TESTI4005322,  
TESTI4005470, TESTI4005500, TESTI4005534, TESTI4005543,  
TESTI4005628, TESTI4005801, TESTI4005805, TESTI4005857,  
15 TESTI4005961, TESTI4006053, TESTI4006079, TESTI4006112,  
TESTI4006148, TESTI4006219, TESTI4006234, TESTI4006308,  
TESTI4006326, TESTI4006393, TESTI4006412, TESTI4006420,  
TESTI4006473, TESTI4006539, TESTI4006546, TESTI4006567,  
TESTI4006704, TESTI4006728, TESTI4006802, TESTI4006819,  
20 TESTI4007064, TESTI4007163, TESTI4007176, TESTI4007203,  
TESTI4007239, TESTI4007369, TESTI4007373, TESTI4007382,  
TESTI4007404, TESTI4007489, TESTI4007565, TESTI4007671,  
TESTI4007775, TESTI4007778, TESTI4007799, TESTI4007810,  
TESTI4007816, TESTI4008007, TESTI4008018, TESTI4008050,  
25 TESTI4008086, TESTI4008176, TESTI4008209, TESTI4008219,  
TESTI4008250, TESTI4008302, TESTI4008305, TESTI4008401,  
TESTI4008417, TESTI4008429, TESTI4008573, TESTI4008816,  
TESTI4008840, TESTI4008935, TESTI4008993, TESTI4009022,  
TESTI4009028, TESTI4009034, TESTI4009123, TESTI4009160,  
30 TESTI4009215, TESTI4009283, TESTI4009306, TESTI4009374,  
TESTI4009406, TESTI4009457, TESTI4009501, TESTI4009563,  
TESTI4009608, TESTI4009638, TESTI4009752, TESTI4009881,  
TESTI4009886, TESTI4009928, TESTI4010076, TESTI4010082,  
TESTI4010095, TESTI4010211, TESTI4010475, TESTI4010544,  
35 TESTI4010713, TESTI4010721, TESTI4010789, TESTI4010817,  
TESTI4010831, TESTI4010902, TESTI4011070, TESTI4011072,

TESTI4011118, TESTI4011246, TESTI4011484, TESTI4011505,  
TESTI4011532, TESTI4011616, TESTI4011744, TESTI4011745,  
TESTI4011829, TESTI4011926, TESTI4011956, TESTI4012010,  
TESTI4012086, TESTI4012258, TESTI4012293, TESTI4012329,  
5 TESTI4012382, TESTI4012406, TESTI4012448, TESTI4012505,  
TESTI4012556, TESTI4012623, TESTI4012679, TESTI4012911,  
TESTI4012956, TESTI4012960, TESTI4013365, TESTI4013369,  
TESTI4013410, TESTI4013602, TESTI4013667, TESTI4013675,  
TESTI4013685, TESTI4013735, TESTI4013742, TESTI4013774,  
10 TESTI4013830, TESTI4013852, TESTI4013924, TESTI4013960,  
TESTI4013962, TESTI4014175, TESTI4014265, TESTI4014276,  
TESTI4014306, TESTI4014392, TESTI4014415, TESTI4014445,  
TESTI4014553, TESTI4014661, TESTI4014801, TESTI4014891,  
TESTI4014924, TESTI4014932, TESTI4014977, TESTI4015012,  
15 TESTI4015129, TESTI4015145, TESTI4015204, TESTI4015263,  
TESTI4015293, TESTI4015299, TESTI4015339, TESTI4015398,  
TESTI4015442, TESTI4015471, TESTI4015477, TESTI4015600,  
TESTI4015646, TESTI4015681, TESTI4015688, TESTI4015790,  
TESTI4016110, TESTI4016238, TESTI4016551, TESTI4016812,  
20 TESTI4016822, TESTI4016865, TESTI4016882, TESTI4016925,  
TESTI4017001, TESTI4017116, TESTI4017137, TESTI4017229,  
TESTI4017254, TESTI4017269, TESTI4017380, TESTI4017382,  
TESTI4017543, TESTI4017575, TESTI4017647, TESTI4017714,  
TESTI4017763, TESTI4017848, TESTI4017854, TESTI4017901,  
25 TESTI4017961, TESTI4017984, TESTI4018101, TESTI4018152,  
TESTI4018208, TESTI4018382, TESTI4018436, TESTI4018506,  
TESTI4018555, TESTI4018751, TESTI4018806, TESTI4018835,  
TESTI4018859, TESTI4018881, TESTI4018886, TESTI4019140,  
TESTI4019149, TESTI4019299, TESTI4019417, TESTI4019440,  
30 TESTI4019566, TESTI4019657, TESTI4019756, TESTI4019843,  
TESTI4020092, TESTI4020102, TESTI4020342, TESTI4020460,  
TESTI4020596, TESTI4020806, TESTI4020819, TESTI4020920,  
TESTI4021129, TESTI4021197, TESTI4021294, TESTI4021377,  
TESTI4021456, TESTI4021491, TESTI4021569, TESTI4021713,  
35 TESTI4021821, TESTI4022577, TESTI4022716, TESTI4022873,  
TESTI4023096, TESTI4023172, TESTI4023546, TESTI4023555,

TESTI4023654, TESTI4023722, TESTI4023762, TESTI4023942,  
TESTI4024096, TESTI4024240, TESTI4024245, TESTI4024294,  
TESTI4024344, TESTI4024387, TESTI4024494, TESTI4024740,  
TESTI4024874, TESTI4024890, TESTI4024907, TESTI4024930,  
5 TESTI4025062, TESTI4025401, TESTI4025494, TESTI4025731,  
TESTI4025797, TESTI4025865, TESTI4025908, TESTI4025920,  
TESTI4026079, TESTI4026080, TESTI4026192, TESTI4026295,  
TESTI4026390, TESTI4026456, TESTI4026510, TESTI4026524,  
TESTI4026680, TESTI4026700, TESTI4026762, TESTI4026785,  
10 TESTI4027139, TESTI4027170, TESTI4027262, TESTI4027516,  
TESTI4027557, TESTI4027660, TESTI4027969, TESTI4028042,  
TESTI4028059, TESTI4028062, TESTI4028182, TESTI4028429,  
TESTI4028612, TESTI4028692, TESTI4028809, TESTI4028823,  
TESTI4028880, TESTI4028904, TESTI4028938, TESTI4028958,  
15 TESTI4028983, TESTI4029023, TESTI4029348, TESTI4029370,  
TESTI4029528, TESTI4029651, TESTI4029671, TESTI4029676,  
TESTI4029690, TESTI4029731, TESTI4029743, TESTI4030069,  
TESTI4030159, TESTI4030319, TESTI4030505, TESTI4030603,  
TESTI4030669, TESTI4030673, TESTI4030864, TESTI4031066,  
20 TESTI4031173, TESTI4031335, TESTI4031745, TESTI4031818,  
TESTI4032112, TESTI4032128, TESTI4032270, TESTI4032375,  
TESTI4032834, TESTI4032856, TESTI4032895, TESTI4033146,  
TESTI4033177, TESTI4033433, TESTI4033690, TESTI4034172,  
TESTI4034212, TESTI4034432, TESTI4034495, TESTI4034632,  
25 TESTI4034633, TESTI4034912, TESTI4034973, TESTI4035063,  
TESTI4035065, TESTI4035498, TESTI4035508, TESTI4035581,  
TESTI4035602, TESTI4035637, TESTI4035649, TESTI4035770,  
TESTI4035872, TESTI4035895, TESTI4035898, TESTI4035989,  
TESTI4036012, TESTI4036042, TESTI4036048, TESTI4036315,  
30 TESTI4036319, TESTI4036449, TESTI4036767, TESTI4036909,  
TESTI4037066, TESTI4037188, TESTI4037228, TESTI4037244,  
TESTI4037727, TESTI4037949, TESTI4038047, TESTI4038099,  
TESTI4038156, TESTI4038223, TESTI4038258, TESTI4038339,  
TESTI4038492, TESTI4038721, TESTI4038758, TESTI4038779,  
35 TESTI4038818, TESTI4039038, TESTI4039086, TESTI4039451,  
TESTI4039575, TESTI4039659, TESTI4039744, TESTI4039904,

TESTI4040197, TESTI4040363, TESTI4040535, TESTI4040559,  
TESTI4040598, TESTI4040800, TESTI4040804, TESTI4040939,  
TESTI4040956, TESTI4041049, TESTI4041053, TESTI4041086,  
TESTI4041099, TESTI4041143, TESTI4041482, TESTI4041519,  
5 TESTI4041624, TESTI4041629, TESTI4041832, TESTI4041844,  
TESTI4041903, TESTI4041954, TESTI4041984, TESTI4041985,  
TESTI4041986, TESTI4042098, TESTI4042420, TESTI4042440,  
TESTI4042444, TESTI4042711, TESTI4042846, TESTI4043067,  
TESTI4043129, TESTI4043166, TESTI4043203, TESTI4043223,  
10 TESTI4043371, TESTI4043378, TESTI4043512, TESTI4043551,  
TESTI4043710, TESTI4043947, TESTI4044035, TESTI4044076,  
TESTI4044084, TESTI4044123, TESTI4044186, TESTI4044234,  
TESTI4044291, TESTI4044296, TESTI4044300, TESTI4044682,  
TESTI4044770, TESTI4045168, TESTI4045312, TESTI4045330,  
15 TESTI4045470, TESTI4045701, TESTI4045908, TESTI4045955,  
TESTI4045982, TESTI4046090, TESTI4046240, TESTI4046245,  
TESTI4046253, TESTI4046282, TESTI4046328, TESTI4046450,  
TESTI4046457, TESTI4046487, TESTI4046523, TESTI4046819,  
TESTI4046873, TESTI4046884, TESTI4046896, TESTI4046903,  
20 TESTI4046962, TESTI4047069, TESTI4047119, TESTI4047305,  
TESTI4047328, TESTI4047437, TESTI4047569, TESTI4047746,  
TESTI4047808, THYMU1000010, THYMU1000017, THYMU1000025,  
THYMU1000032, THYMU1000033, THYMU1000060, THYMU1000074,  
THYMU1000098, THYMU1000136, THYMU1000142, THYMU1000158,  
25 THYMU1000176, THYMU1000179, THYMU1000191, THYMU1000198,  
THYMU1000217, THYMU1000240, THYMU1000242, THYMU1000291,  
THYMU1000316, THYMU1000318, THYMU1000331, THYMU1000336,  
THYMU1000366, THYMU1000382, THYMU1000393, THYMU1000394,  
THYMU1000399, THYMU1000426, THYMU1000428, THYMU1000440,  
30 THYMU1000459, THYMU1000473, THYMU1000491, THYMU1000496,  
THYMU1000499, THYMU1000527, THYMU1000532, THYMU1000536,  
THYMU1000554, THYMU1000558, THYMU1000576, THYMU1000600,  
THYMU1000677, THYMU1000692, THYMU2000022, THYMU2000032,  
THYMU2000120, THYMU2000140, THYMU2000162, THYMU2000171,  
35 THYMU2000176, THYMU2000179, THYMU2000231, THYMU2000276,  
THYMU2000280, THYMU2000300, THYMU2000317, THYMU2000368,

THYMU2000369, THYMU2000418, THYMU2000440, THYMU2000489,  
THYMU2000492, THYMU2000519, THYMU2000570, THYMU2000602,  
THYMU2000660, THYMU2000671, THYMU2000672, THYMU2000702,  
THYMU2000767, THYMU2000800, THYMU2000879, THYMU2000932,  
5 THYMU2000950, THYMU2000982, THYMU2000990, THYMU2001053,  
THYMU2001071, THYMU2001139, THYMU2001195, THYMU2001202,  
THYMU2001203, THYMU2001256, THYMU2001270, THYMU2001291,  
THYMU2001314, THYMU2001325, THYMU2001357, THYMU2001381,  
THYMU2001443, THYMU2001521, THYMU2001556, THYMU2001622,  
10 THYMU2001727, THYMU2001819, THYMU2001825, THYMU2001839,  
THYMU2001898, THYMU2001900, THYMU2001916, THYMU2001926,  
THYMU2001989, THYMU2002023, THYMU2002037, THYMU2002109,  
THYMU2002147, THYMU2002154, THYMU2002157, THYMU2002162,  
THYMU2002177, THYMU2002203, THYMU2002229, THYMU2002242,  
15 THYMU2002338, THYMU2002356, THYMU2002376, THYMU2002384,  
THYMU2002450, THYMU2002490, THYMU2002548, THYMU2002695,  
THYMU2002745, THYMU2002756, THYMU2002789, THYMU2002792,  
THYMU2002841, THYMU2002852, THYMU2002910, THYMU2002950,  
THYMU2002983, THYMU2003069, THYMU2003107, THYMU2003124,  
20 THYMU2003166, THYMU2003232, THYMU2003242, THYMU2003249,  
THYMU2003270, THYMU2003282, THYMU2003287, THYMU2003336,  
THYMU2003366, THYMU2003397, THYMU2003440, THYMU2003470,  
THYMU2003479, THYMU2003499, THYMU2003632, THYMU2003650,  
THYMU2003700, THYMU2003760, THYMU2003803, THYMU2003855,  
25 THYMU2004003, THYMU2004008, THYMU2004042, THYMU2004108,  
THYMU2004111, THYMU2004123, THYMU2004139, THYMU2004169,  
THYMU2004284, THYMU2004320, THYMU2004336, THYMU2004356,  
THYMU2004508, THYMU2004512, THYMU2004639, THYMU2004668,  
THYMU2004677, THYMU2004688, THYMU2004693, THYMU2004835,  
30 THYMU2004843, THYMU2004916, THYMU2004986, THYMU2005001,  
THYMU2005003, THYMU2005046, THYMU2005134, THYMU2005156,  
THYMU2005190, THYMU2005225, THYMU2005240, THYMU2005246,  
THYMU2005270, THYMU2005283, THYMU2005303, THYMU2005321,  
THYMU2005356, THYMU2005369, THYMU2005439, THYMU2005480,  
35 THYMU2005482, THYMU2005507, THYMU2005545, THYMU2005574,  
THYMU2005576, THYMU2005748, THYMU2005759, THYMU2005807,

THYMU2005815, THYMU2005855, THYMU2005881, THYMU2005948,  
THYMU2005980, THYMU2006001, THYMU2006048, THYMU2006098,  
THYMU2006160, THYMU2006170, THYMU2006252, THYMU2006261,  
THYMU2006277, THYMU2006303, THYMU2006324, THYMU2006350,  
5 THYMU2006357, THYMU2006365, THYMU2006420, THYMU2006468,  
THYMU2006666, THYMU2006712, THYMU2006913, THYMU2006946,  
THYMU2006965, THYMU2007025, THYMU2007060, THYMU2007065,  
THYMU2007095, THYMU2007146, THYMU2007179, THYMU2007258,  
THYMU2007307, THYMU2007308, THYMU2007339, THYMU2007350,  
10 THYMU2007384, THYMU2007415, THYMU2007493, THYMU2007521,  
THYMU2007528, THYMU2007530, THYMU2007532, THYMU2007561,  
THYMU2007571, THYMU2007635, THYMU2007658, THYMU2007667,  
THYMU2007694, THYMU2007725, THYMU2007802, THYMU2007824,  
THYMU2007854, THYMU2007952, THYMU2007969, THYMU2008036,  
15 THYMU2008072, THYMU2008111, THYMU2008145, THYMU2008185,  
THYMU2008191, THYMU2008207, THYMU2008226, THYMU2008282,  
THYMU2008339, THYMU2008350, THYMU2008351, THYMU2008383,  
THYMU2008452, THYMU2008643, THYMU2008691, THYMU2008714,  
THYMU2008725, THYMU2008727, THYMU2008781, THYMU2008799,  
20 THYMU2008876, THYMU2008910, THYMU2008917, THYMU2008928,  
THYMU2008990, THYMU2008994, THYMU2009023, THYMU2009046,  
THYMU2009101, THYMU2009104, THYMU2009134, THYMU2009157,  
THYMU2009181, THYMU2009186, THYMU2009425, THYMU2009516,  
THYMU2009526, THYMU2009546, THYMU2009592, THYMU2009596,  
25 THYMU2009792, THYMU2009835, THYMU2009906, THYMU2009948,  
THYMU2010030, THYMU2010046, THYMU2010059, THYMU2010082,  
THYMU2010094, THYMU2010161, THYMU2010448, THYMU2010519,  
THYMU2010637, THYMU2010671, THYMU2010699, THYMU2010705,  
THYMU2010779, THYMU2010816, THYMU2010848, THYMU2011053,  
30 THYMU2011063, THYMU2011072, THYMU2011096, THYMU2011118,  
THYMU2011142, THYMU2011183, THYMU2011257, THYMU2011259,  
THYMU2011295, THYMU2011308, THYMU2011390, THYMU2011431,  
THYMU2011447, THYMU2011538, THYMU2011548, THYMU2011551,  
THYMU2011564, THYMU2011573, THYMU2011585, THYMU2011621,  
35 THYMU2011666, THYMU2011736, THYMU2011785, THYMU2011806,  
THYMU2011852, THYMU2011875, THYMU2011881, THYMU2011937,



THYMU2011939, THYMU2012002, THYMU2012073, THYMU2012113,  
THYMU2012273, THYMU2012401, THYMU2012492, THYMU2012507,  
THYMU2012565, THYMU2012574, THYMU2012631, THYMU2012665,  
THYMU2012690, THYMU2012701, THYMU2012807, THYMU2012882,  
5 THYMU2012891, THYMU2012902, THYMU2012919, THYMU2013023,  
THYMU2013047, THYMU2013089, THYMU2013170, THYMU2013364,  
THYMU2013386, THYMU2013426, THYMU2013578, THYMU2013648,  
THYMU2013705, THYMU2013757, THYMU2013779, THYMU2013863,  
THYMU2013950, THYMU2013981, THYMU2014067, THYMU2014068,  
10 THYMU2014204, THYMU2014297, THYMU2014323, THYMU2014327,  
THYMU2014353, THYMU2014492, THYMU2014500, THYMU2014599,  
THYMU2014762, THYMU2014777, THYMU2014801, THYMU2014901,  
THYMU2014923, THYMU2015019, THYMU2015161, THYMU2015316,  
THYMU2015321, THYMU2015439, THYMU2015441, THYMU2015479,  
15 THYMU2015775, THYMU2015825, THYMU2015943, THYMU2015984,  
THYMU2016113, THYMU2016164, THYMU2016204, THYMU2016219,  
THYMU2016360, THYMU2016496, THYMU2016523, THYMU2016840,  
THYMU2017008, THYMU2017010, THYMU2017023, THYMU2017085,  
THYMU2017099, THYMU2017158, THYMU2017162, THYMU2017215,  
20 THYMU2017362, THYMU2017366, THYMU2017398, THYMU2017449,  
THYMU2017479, THYMU2017522, THYMU2017526, THYMU2017601,  
THYMU2017675, THYMU2017707, THYMU2017831, THYMU2017844,  
THYMU2017878, THYMU2017948, THYMU2018028, THYMU2018071,  
THYMU2018126, THYMU2018189, THYMU2018197, THYMU2018384,  
25 THYMU2018455, THYMU2018547, THYMU2018565, THYMU2018639,  
THYMU2018673, THYMU2018721, THYMU2018772, THYMU2018819,  
THYMU2018841, THYMU2018997, THYMU2019054, THYMU2019197,  
THYMU2019210, THYMU2019364, THYMU2019436, THYMU2019442,  
THYMU2019587, THYMU2019599, THYMU2019686, THYMU2019813,  
30 THYMU2020198, THYMU2020289, THYMU2020416, THYMU2020491,  
THYMU2020499, THYMU2020560, THYMU2020667, THYMU2020830,  
THYMU2021361, THYMU2021509, THYMU2021597, THYMU2021684,  
THYMU2021714, THYMU2022213, THYMU2022289, THYMU2022660,  
THYMU2022854, THYMU2022922, THYMU2023209, THYMU2023264,  
35 THYMU2023711, THYMU2023900, THYMU2024071, THYMU2024121,  
THYMU2024185, THYMU2024207, THYMU2024616, THYMU2024684,

THYMU2024748, THYMU2025042, THYMU2025189, THYMU2025406,  
THYMU2025557, THYMU2025572, THYMU2025849, THYMU2025909,  
THYMU2025939, THYMU2026182, THYMU2026350, THYMU2026530,  
THYMU2026531, THYMU2026904, THYMU2027053, THYMU2027168,  
5 THYMU2027249, THYMU2027282, THYMU2027497, THYMU2027695,  
THYMU2027734, THYMU2027894, THYMU2027975, THYMU2027996,  
THYMU2028041, THYMU2028368, THYMU2028379, THYMU2028394,  
THYMU2028412, THYMU2028632, THYMU2028724, THYMU2028739,  
THYMU2028942, THYMU2028978, THYMU2029134, THYMU2029578,  
10 THYMU2029676, THYMU2029688, THYMU2029788, THYMU2030068,  
THYMU2030226, THYMU2030264, THYMU2030462, THYMU2030543,  
THYMU2030637, THYMU2030655, THYMU2030796, THYMU2030912,  
THYMU2030982, THYMU2031046, THYMU2031139, THYMU2031218,  
THYMU2031249, THYMU2031258, THYMU2031368, THYMU2031579,  
15 THYMU2031847, THYMU2031994, THYMU2032014, THYMU2032035,  
THYMU2032080, THYMU2032150, THYMU2032155, THYMU2032358,  
THYMU2032437, THYMU2032601, THYMU2032655, THYMU2032715,  
THYMU2032732, THYMU2032976, THYMU2033053, THYMU2033059,  
THYMU2033070, THYMU2033079, THYMU2033085, THYMU2033104,  
20 THYMU2033227, THYMU2033401, THYMU2033583, THYMU2033755,  
THYMU2033816, THYMU2034182, THYMU2034279, THYMU2034314,  
THYMU2034338, THYMU2034374, THYMU2034647, THYMU2034917,  
THYMU2035064, THYMU2035078, THYMU2035101, THYMU2035319,  
THYMU2035321, THYMU2035388, THYMU2035400, THYMU2035554,  
25 THYMU2035710, THYMU2036058, THYMU2036105, THYMU2036207,  
THYMU2036252, THYMU2036265, THYMU2036366, THYMU2036459,  
THYMU2036604, THYMU2036653, THYMU2037081, THYMU2037208,  
THYMU2037233, THYMU2037234, THYMU2037348, THYMU2037406,  
THYMU2037965, THYMU2038058, THYMU2038189, THYMU2038199,  
30 THYMU2038301, THYMU2038369, THYMU2038389, THYMU2038615,  
THYMU2038636, THYMU2038739, THYMU2038772, THYMU2038797,  
THYMU2038906, THYMU2039305, THYMU2039334, THYMU2039350,  
THYMU2039411, THYMU2039719, THYMU2039780, THYMU2039788,  
THYMU2039989, THYMU2040029, THYMU2040110, THYMU2040140,  
35 THYMU2040412, THYMU2040427, THYMU2040824, THYMU2040925,  
THYMU2041007, THYMU2041015, THYMU2041252, THYMU3000028,

THYMU3000036, THYMU3000037, THYMU3000082, THYMU3000194,  
THYMU3000224, THYMU3000269, THYMU3000306, THYMU3000390,  
THYMU3000490, THYMU3000504, THYMU3000542, THYMU3000655,  
THYMU3000826, THYMU3000841, THYMU3001077, THYMU3001082,  
5 THYMU3001083, THYMU3001133, THYMU3001151, THYMU3001472,  
THYMU3001593, THYMU3001883, THYMU3001939, THYMU3001991,  
THYMU3002452, THYMU3002578, THYMU3002661, THYMU3003092,  
THYMU3003212, THYMU3003309, THYMU3003403, THYMU3003565,  
THYMU3003763, THYMU3003865, THYMU3003958, THYMU3004157,  
10 THYMU3004628, THYMU3004632, THYMU3004866, THYMU3005050,  
THYMU3005378, THYMU3005407, THYMU3005415, THYMU3005482,  
THYMU3005696, THYMU3006118, THYMU3006132, THYMU3006168,  
THYMU3006172, THYMU3006371, THYMU3006485, THYMU3006640,  
THYMU3006767, THYMU3006811, THYMU3006963, THYMU3007368,  
15 THYMU3007559, THYMU3007845, THYMU3008060, THYMU3008136,  
THYMU3008216, THYMU3008436, THYMU3008672, THYMU3008883,  
THYMU3008935, THYMU3009255, THYMU3009391, THYMU3009643,  
THYMU3009755, THYMU3010247, THYMU3011012, THYMU3011081,  
THYMU3011244, THYMU3011360, THYMU3011534, THYMU3011543,  
20 THYMU3011556, THYMU3011717, THYMU3012402, THYMU3012907,  
THYMU3012983, THYMU3013114, THYMU3013197, THYMU3013241,  
THYMU3013470, THYMU3013785, THYMU3013897, THYMU3014038,  
THYMU3014173, THYMU3014372, THYMU3014555, THYMU3014620,  
THYMU3014701, THYMU3015042, THYMU3015457, THYMU3015571,  
25 THYMU3015592, THYMU3015625, THYMU3015647, THYMU3015962,  
THYMU3016022, THYMU3016518, THYMU3016797, THYMU3016822,  
THYMU3016850, THYMU3017562, THYMU3017688, THYMU3017689,  
THYMU3017761, THYMU3018151, THYMU3018896, THYMU3019095,  
THYMU3019476, THYMU3019605, THYMU3019916, THYMU3020221,  
30 THYMU3020595, THYMU3020713, THYMU3020856, THYMU3020869,  
THYMU3020970, THYMU3021404, THYMU3021755, THYMU3021900,  
THYMU3022211, THYMU3022434, THYMU3022528, THYMU3022668,  
THYMU3022982, THYMU3023107, THYMU3023211, THYMU3023216,  
THYMU3023394, THYMU3023400, THYMU3023797, THYMU3024164,  
35 THYMU3024339, THYMU3024602, THYMU3024879, THYMU3025118,  
THYMU3025313, THYMU3025642, THYMU3025683, THYMU3025772,

THYMU3025865, THYMU3026479, THYMU3026532, THYMU3026783,  
THYMU3026869, THYMU3027251, THYMU3027540, THYMU3027655,  
THYMU3027671, THYMU3028075, THYMU3028410, THYMU3028461,  
THYMU3028702, THYMU3029188, THYMU3029318, THYMU3029421,  
5 THYMU3029719, THYMU3029774, THYMU3029832, THYMU3030072,  
THYMU3030231, THYMU3030706, THYMU3030710, THYMU3030752,  
THYMU3031146, THYMU3031402, THYMU3031610, THYMU3031612,  
THYMU3031868, THYMU3031878, THYMU3032032, THYMU3033402,  
THYMU3033626, THYMU3033630, THYMU3033649, THYMU3033754,  
10 THYMU3033759, THYMU3034078, THYMU3034099, THYMU3034453,  
THYMU3034616, THYMU3034853, THYMU3034867, THYMU3034983,  
THYMU3036200, THYMU3036310, THYMU3036934, THYMU3036953,  
THYMU3037052, THYMU3037192, THYMU3037617, THYMU3037772,  
THYMU3037836, THYMU3037856, THYMU3037867, THYMU3037909,  
15 THYMU3037980, THYMU3038158, THYMU3038167, THYMU3038266,  
THYMU3038328, THYMU3038347, THYMU3038375, THYMU3038603,  
THYMU3038687, THYMU3038759, THYMU3038879, THYMU3038970,  
THYMU3039807, THYMU3039846, THYMU3040068, THYMU3040126,  
THYMU3040146, THYMU3040168, THYMU3040172, THYMU3040725,  
20 THYMU3040746, THYMU3040816, THYMU3040829, THYMU3040830,  
THYMU3040986, THYMU3041354, THYMU3041386, THYMU3041573,  
THYMU3041603, THYMU3041736, THYMU3041918, THYMU3042075,  
THYMU3042321, THYMU3042372, THYMU3042758, THYMU3042929,  
THYMU3043200, THYMU3043327, THYMU3043482, THYMU3043597,  
25 THYMU3043688, THYMU3043779, THYMU3043883, THYMU3043993,  
THYMU3044175, THYMU3044188, THYMU3044441, THYMU3044445,  
THYMU3045510, THYMU3045673, THYMU3045692, THYMU3045704,  
THYMU3046140, THYMU3046360, THYMU3046856, THYMU3047115,  
THYMU3047144, THYMU3047156, THYMU3047366, THYMU3047513,  
30 THYMU3047542, THYMU3047760, THYMU3047891, TKIDN1000062,  
TKIDN1000066, TKIDN1000171, TKIDN2000127, TKIDN2000240,  
TKIDN2000464, TKIDN2000701, TKIDN2001529, TKIDN2002329,  
TKIDN2002424, TKIDN2002632, TKIDN2003044, TKIDN2003062,  
TKIDN2003366, TKIDN2003396, TKIDN2003413, TKIDN2003601,  
35 TKIDN2004185, TKIDN2004386, TKIDN2004458, TKIDN2004748,  
TKIDN2005487, TKIDN2005721, TKIDN2005934, TKIDN2005947,

TKIDN2005956, TKIDN2006525, TKIDN2006761, TKIDN2006852,  
TKIDN2007667, TKIDN2008176, TKIDN2008778, TKIDN2009092,  
TKIDN2009481, TKIDN2010200, TKIDN2010232, TKIDN2010278,  
TKIDN2010602, TKIDN2010934, TKIDN2011051, TKIDN2011160,  
5 TKIDN2011289, TKIDN2011324, TKIDN2012034, TKIDN2012771,  
TKIDN2012824, TKIDN2013134, TKIDN2013287, TKIDN2014757,  
TKIDN2014771, TKIDN2015025, TKIDN2015161, TKIDN2015263,  
TKIDN2015285, TKIDN2016309, TKIDN2016399, TKIDN2016846,  
TKIDN2018926, TKIDN2019116, TLIVE2000023, TLIVE2000142,  
10 TLIVE2000292, TLIVE2000762, TLIVE2000979, TLIVE2001616,  
TLIVE2001684, TLIVE2001828, TLIVE2001927, TLIVE2002336,  
TLIVE2002338, TLIVE2002562, TLIVE2002690, TLIVE2002882,  
TLIVE2003197, TLIVE2003225, TLIVE2003381, TLIVE2003737,  
TLIVE2003961, TLIVE2003970, TLIVE2004110, TLIVE2004320,  
15 TLIVE2004331, TLIVE2004601, TLIVE2005180, TLIVE2005390,  
TLIVE2005516, TLIVE2005731, TLIVE2005866, TLIVE2006236,  
TLIVE2006359, TLIVE2006529, TLIVE2006621, TLIVE2006733,  
TLIVE2007000, TLIVE2007016, TLIVE2007132, TLIVE2007192,  
TLIVE2007528, TLIVE2007607, TLIVE2007736, TLIVE2007816,  
20 TLIVE2007919, TLIVE2008083, TLIVE2008213, TLIVE2008221,  
TLIVE2008229, TLIVE2008712, TLIVE2008797, TLIVE2009087,  
TLIVE2009163, TLIVE2009489, TLIVE2009541, TLUNG2000179,  
TOVAR2000476, TOVAR2000575, TOVAR2000649, TOVAR2001281,  
TOVAR2001556, TOVAR2001730, TOVAR2002247, TOVAR2002514,  
25 TOVAR2002549, TOVAR2002800, TRACH1000038, TRACH1000057,  
TRACH1000063, TRACH1000074, TRACH1000100, TRACH1000106,  
TRACH1000125, TRACH1000140, TRACH1000144, TRACH1000212,  
TRACH1000240, TRACH2000002, TRACH2000015, TRACH2000024,  
TRACH2000032, TRACH2000081, TRACH2000083, TRACH2000148,  
30 TRACH2000185, TRACH2000196, TRACH2000235, TRACH2000243,  
TRACH2000250, TRACH2000259, TRACH2000272, TRACH2000282,  
TRACH2000287, TRACH2000289, TRACH2000306, TRACH2000312,  
TRACH2000336, TRACH2000411, TRACH2000496, TRACH2000497,  
TRACH2000522, TRACH2000559, TRACH2000660, TRACH2000665,  
35 TRACH2000675, TRACH2000677, TRACH2000702, TRACH2000703,  
TRACH2000767, TRACH2000775, TRACH2000807, TRACH2000862,

TRACH2000873, TRACH2000894, TRACH2000898, TRACH2000923,  
TRACH2000944, TRACH2000981, TRACH2000986, TRACH2001037,  
TRACH2001060, TRACH2001101, TRACH2001121, TRACH2001147,  
TRACH2001154, TRACH2001188, TRACH2001192, TRACH2001249,  
5 TRACH2001275, TRACH2001335, TRACH2001347, TRACH2001395,  
TRACH2001400, TRACH2001403, TRACH2001416, TRACH2001443,  
TRACH2001474, TRACH2001523, TRACH2001525, TRACH2001532,  
TRACH2001592, TRACH2001596, TRACH2001621, TRACH2001651,  
TRACH2001684, TRACH2001933, TRACH2001968, TRACH2002043,  
10 TRACH2002054, TRACH2002092, TRACH2002138, TRACH2002784,  
TRACH2002840, TRACH2002847, TRACH2002853, TRACH2002862,  
TRACH2002954, TRACH2002960, TRACH2002988, TRACH2003070,  
TRACH2003484, TRACH2003516, TRACH2003605, TRACH2003736,  
TRACH2003759, TRACH2003941, TRACH2004039, TRACH2004054,  
15 TRACH2004087, TRACH2004109, TRACH2004170, TRACH2004183,  
TRACH2004251, TRACH2004292, TRACH2004336, TRACH2004399,  
TRACH2004428, TRACH2004458, TRACH2004499, TRACH2004521,  
TRACH2004570, TRACH2004845, TRACH2004887, TRACH2004950,  
TRACH2005004, TRACH2005017, TRACH2005066, TRACH2005159,  
20 TRACH2005314, TRACH2005444, TRACH2005666, TRACH2005698,  
TRACH2005710, TRACH2005720, TRACH2005769, TRACH2005800,  
TRACH2006015, TRACH2006097, TRACH2006194, TRACH2006327,  
TRACH2006331, TRACH2006387, TRACH2006528, TRACH2006670,  
TRACH2006762, TRACH2006866, TRACH2006870, TRACH2006918,  
25 TRACH2007059, TRACH2007324, TRACH2007358, TRACH2007483,  
TRACH2007542, TRACH2007577, TRACH2007674, TRACH2007676,  
TRACH2007688, TRACH2007733, TRACH2007754, TRACH2007816,  
TRACH2007894, TRACH2007988, TRACH2008081, TRACH2008112,  
TRACH2008127, TRACH2008130, TRACH2008278, TRACH2008540,  
30 TRACH2008583, TRACH2008597, TRACH2008820, TRACH2008921,  
TRACH2009060, TRACH2009107, TRACH2009123, TRACH2009268,  
TRACH2009291, TRACH2009310, TRACH2009340, TRACH2009348,  
TRACH2009358, TRACH2009661, TRACH2009730, TRACH2009743,  
TRACH2009754, TRACH2009851, TRACH2009862, TRACH2009934,  
35 TRACH2010159, TRACH2010218, TRACH2010251, TRACH2010272,  
TRACH2010317, TRACH2010419, TRACH2010451, TRACH2010505,

TRACH2010587, TRACH2010600, TRACH2010634, TRACH2010639,  
TRACH2010677, TRACH2010698, TRACH2010771, TRACH2010824,  
TRACH2010883, TRACH2010965, TRACH2010974, TRACH2011057,  
TRACH2011093, TRACH2011290, TRACH2011293, TRACH2011302,  
5 TRACH2011574, TRACH2011956, TRACH2012000, TRACH2012138,  
TRACH2012242, TRACH2012370, TRACH2012387, TRACH2012536,  
TRACH2012562, TRACH2012742, TRACH2012823, TRACH2012918,  
TRACH2013081, TRACH2013123, TRACH2013265, TRACH2013369,  
TRACH2013450, TRACH2013495, TRACH2013671, TRACH2013726,  
10 TRACH2013902, TRACH2013928, TRACH2013982, TRACH2013991,  
TRACH2014018, TRACH2014045, TRACH2014046, TRACH2014082,  
TRACH2014268, TRACH2014284, TRACH2014337, TRACH2014356,  
TRACH2014371, TRACH2014442, TRACH2014483, TRACH2014495,  
TRACH2014544, TRACH2014573, TRACH2014725, TRACH2014760,  
15 TRACH2014815, TRACH2014839, TRACH2014938, TRACH2014950,  
TRACH2014972, TRACH2014974, TRACH2015180, TRACH2015243,  
TRACH2015316, TRACH2015381, TRACH2015486, TRACH2015654,  
TRACH2015824, TRACH2015987, TRACH2016080, TRACH2016286,  
TRACH2016317, TRACH2016347, TRACH2016380, TRACH2016384,  
20 TRACH2016410, TRACH2016481, TRACH2016498, TRACH2016533,  
TRACH2016551, TRACH2016554, TRACH2016651, TRACH2016690,  
TRACH2016709, TRACH2016722, TRACH2016835, TRACH2016980,  
TRACH2017086, TRACH2017368, TRACH2017498, TRACH2017609,  
TRACH2017949, TRACH2017965, TRACH2017980, TRACH2018084,  
25 TRACH2018262, TRACH2018273, TRACH2018278, TRACH2018345,  
TRACH2018380, TRACH2018449, TRACH2018512, TRACH2018646,  
TRACH2018663, TRACH2018718, TRACH2018835, TRACH2018882,  
TRACH2018914, TRACH2019024, TRACH2019046, TRACH2019080,  
TRACH2019151, TRACH2019154, TRACH2019176, TRACH2019248,  
30 TRACH2019309, TRACH2019425, TRACH2019473, TRACH2019602,  
TRACH2019661, TRACH2019672, TRACH2019673, TRACH2019844,  
TRACH2019879, TRACH2020048, TRACH2020336, TRACH2020525,  
TRACH2021398, TRACH2021622, TRACH2021635, TRACH2021964,  
TRACH2022042, TRACH2022113, TRACH2022253, TRACH2022425,  
35 TRACH2022553, TRACH2022649, TRACH2022839, TRACH2023246,  
TRACH2023306, TRACH2023416, TRACH2023479, TRACH2023684,

TRACH2023860, TRACH2023876, TRACH2024139, TRACH2024187,  
TRACH2024271, TRACH2024293, TRACH2024408, TRACH2024512,  
TRACH2024559, TRACH2024647, TRACH2024651, TRACH2024730,  
TRACH2024735, TRACH2024749, TRACH2024821, TRACH2025057,  
5 TRACH2025084, TRACH2025155, TRACH2025224, TRACH2025344,  
TRACH2025379, TRACH2025507, TRACH2025569, TRACH2025705,  
TRACH2025749, TRACH2025753, TRACH2025810, TRACH2025853,  
TRACH2025911, TRACH2025932, TRACH3000017, TRACH3000043,  
TRACH3000180, TRACH3000342, TRACH3000420, TRACH3000515,  
10 TRACH3000530, TRACH3000548, TRACH3000558, TRACH3000586,  
TRACH3000692, TRACH3000892, TRACH3000926, TRACH3001119,  
TRACH3001443, TRACH3001759, TRACH3002064, TRACH3002107,  
TRACH3002168, TRACH3002188, TRACH3002245, TRACH3002293,  
TRACH3002533, TRACH3002561, TRACH3002567, TRACH3002650,  
15 TRACH3002866, TRACH3002871, TRACH3002876, TRACH3002890,  
TRACH3003009, TRACH3003357, TRACH3003379, TRACH3003586,  
TRACH3003683, TRACH3003780, TRACH3003805, TRACH3003832,  
TRACH3004113, TRACH3004288, TRACH3004303, TRACH3004412,  
TRACH3004456, TRACH3004537, TRACH3004596, TRACH3004651,  
20 TRACH3004652, TRACH3004671, TRACH3004747, TRACH3004760,  
TRACH3004783, TRACH3004786, TRACH3004840, TRACH3004931,  
TRACH3004934, TRACH3005072, TRACH3005085, TRACH3005102,  
TRACH3005173, TRACH3005191, TRACH3005211, TRACH3005274,  
TRACH3005479, TRACH3005549, TRACH3005699, TRACH3005702,  
25 TRACH3005808, TRACH3005852, TRACH3005896, TRACH3006038,  
TRACH3006149, TRACH3006228, TRACH3006264, TRACH3006336,  
TRACH3006379, TRACH3006392, TRACH3006395, TRACH3006397,  
TRACH3006412, TRACH3006470, TRACH3006589, TRACH3006626,  
TRACH3006699, TRACH3006800, TRACH3006889, TRACH3006985,  
30 TRACH3007097, TRACH3007268, TRACH3007274, TRACH3007277,  
TRACH3007391, TRACH3007541, TRACH3007595, TRACH3007627,  
TRACH3007766, TRACH3007866, TRACH3007995, TRACH3008042,  
TRACH3008061, TRACH3008535, TRACH3008629, TRACH3008688,  
TRACH3008697, TRACH3008713, TRACH3008887, TRACH3008902,  
35 TRACH3008990, TRACH3009059, TRACH3009061, TRACH3009701,  
TRACH3009715, TRACH3009894, TRACH3009956, TRACH3010167,



TRACH3010331, TRACH3010342, TRACH3010382, TRACH3010757,  
TRACH3010901, TRACH3011004, TRACH3011082, TRACH3011184,  
TRACH3011282, TRACH3011313, TRACH3011454, TRACH3011485,  
TRACH3011503, TRACH3011538, TRACH3011542, TRACH3012106,  
5 TRACH3012161, TRACH3012232, TRACH3012261, TRACH3012445,  
TRACH3012460, TRACH3012659, TRACH3012718, TRACH3012864,  
TRACH3012891, TRACH3012942, TRACH3013043, TRACH3013072,  
TRACH3013426, TRACH3013454, TRACH3013558, TRACH3013684,  
TRACH3013693, TRACH3013700, TRACH3013766, TRACH3013900,  
10 TRACH3013926, TRACH3014063, TRACH3014183, TRACH3014215,  
TRACH3014316, TRACH3014415, TRACH3014580, TRACH3014641,  
TRACH3014885, TRACH3015136, TRACH3015336, TRACH3015346,  
TRACH3015354, TRACH3015467, TRACH3015626, TRACH3015951,  
TRACH3016051, TRACH3016120, TRACH3016264, TRACH3016277,  
15 TRACH3016368, TRACH3016455, TRACH3016614, TRACH3016992,  
TRACH3017171, TRACH3017409, TRACH3017934, TRACH3018108,  
TRACH3018191, TRACH3018240, TRACH3018261, TRACH3018519,  
TRACH3018524, TRACH3018606, TRACH3018783, TRACH3018907,  
TRACH3018933, TRACH3018943, TRACH3019018, TRACH3019058,  
20 TRACH3019142, TRACH3019290, TRACH3019347, TRACH3019370,  
TRACH3019447, TRACH3019598, TRACH3019621, TRACH3019662,  
TRACH3019807, TRACH3019924, TRACH3019977, TRACH3020137,  
TRACH3020410, TRACH3020563, TRACH3020605, TRACH3020750,  
TRACH3020769, TRACH3020928, TRACH3020930, TRACH3021023,  
25 TRACH3021066, TRACH3021212, TRACH3021335, TRACH3021373,  
TRACH3021544, TRACH3021778, TRACH3021834, TRACH3021883,  
TRACH3022170, TRACH3022296, TRACH3022482, TRACH3022732,  
TRACH3022758, TRACH3022875, TRACH3022910, TRACH3022960,  
TRACH3023063, TRACH3023203, TRACH3023242, TRACH3023373,  
30 TRACH3023516, TRACH3023752, TRACH3023945, TRACH3023960,  
TRACH3024020, TRACH3024081, TRACH3024423, TRACH3024428,  
TRACH3024512, TRACH3024823, TRACH3025302, TRACH3025346,  
TRACH3025520, TRACH3026148, TRACH3026283, TRACH3026299,  
TRACH3026542, TRACH3026650, TRACH3026744, TRACH3026949,  
35 TRACH3027229, TRACH3027527, TRACH3027681, TRACH3027701,  
TRACH3027885, TRACH3028031, TRACH3028164, TRACH3028180,

TRACH3028195, TRACH3028441, TRACH3028597, TRACH3028678,  
TRACH3028837, TRACH3028847, TRACH3029139, TRACH3029329,  
TRACH3029451, TRACH3029462, TRACH3029520, TRACH3029592,  
TRACH3029629, TRACH3029665, TRACH3029670, TRACH3029800,  
5 TRACH3030111, TRACH3030130, TRACH3030176, TRACH3030252,  
TRACH3030725, TRACH3030855, TRACH3030883, TRACH3031316,  
TRACH3031400, TRACH3031463, TRACH3031479, TRACH3031518,  
TRACH3031660, TRACH3031678, TRACH3031936, TRACH3032044,  
TRACH3032065, TRACH3032150, TRACH3032372, TRACH3032480,  
10 TRACH3032755, TRACH3032827, TRACH3032873, TRACH3033535,  
TRACH3033680, TRACH3033868, TRACH3034145, TRACH3034414,  
TRACH3034488, TRACH3034680, TRACH3034731, TRACH3034745,  
TRACH3034762, TRACH3034903, TRACH3035187, TRACH3035199,  
TRACH3035235, TRACH3035451, TRACH3035482, TRACH3035526,  
15 TRACH3036004, TRACH3036103, TRACH3036193, TRACH3036207,  
TRACH3036278, TRACH3036309, TRACH3036456, TRACH3036609,  
TRACH3036638, TRACH3036683, TRACH3036750, TRACH3036792,  
TRACH3036843, TRACH3036897, TRACH3036997, TRACH3037063,  
TRACH3037267, TRACH3037288, TRACH3037505, TRACH3037573,  
20 TRACH3037696, TRACH3037897, TRACH3038086, TSTOM1000186,  
TSTOM2000139, TSTOM2000315, TSTOM2000442, TSTOM2000553,  
TSTOM2000569, TSTOM2000588, TSTOM2001195, TSTOM2001274,  
TSTOM2001571, TSTOM2001996, TSTOM2002265, TSTOM2002505,  
TSTOM2002561, TSTOM2002611, TSTOM2002672, TSTOM2002682,  
25 TUTER1000014, TUTER2000057, TUTER2000283, TUTER2000425,  
TUTER2000916, TUTER2001286, TUTER2001341, TUTER2001387,  
TUTER2001433, TUTER2001461, TUTER2002028, TUTER2002074,  
TUTER2002158, TUTER2002228, TUTER2002323, TUTER2002356,  
TUTER2002729, UMVEN1000156, UMVEN2000046, UMVEN2000069,  
30 UTERU1000008, UTERU1000015, UTERU1000024, UTERU1000031,  
UTERU1000032, UTERU1000057, UTERU1000065, UTERU1000077,  
UTERU1000093, UTERU1000109, UTERU1000131, UTERU1000138,  
UTERU1000148, UTERU1000160, UTERU1000182, UTERU1000183,  
UTERU1000187, UTERU1000192, UTERU1000249, UTERU1000337,  
35 UTERU1000339, UTERU2000047, UTERU2000074, UTERU2000099,  
UTERU2000154, UTERU2000197, UTERU2000218, UTERU2000238,

UTERU2000243, UTERU2000263, UTERU2000300, UTERU2000338,  
UTERU2000349, UTERU2000377, UTERU2000393, UTERU2000465,  
UTERU2000485, UTERU2000517, UTERU2000524, UTERU2000537,  
UTERU2000539, UTERU2000542, UTERU2000546, UTERU2000550,  
5 UTERU2000569, UTERU2000607, UTERU2000629, UTERU2000649,  
UTERU2000663, UTERU2000696, UTERU2000794, UTERU2000830,  
UTERU2000844, UTERU2000922, UTERU2001024, UTERU2001176,  
UTERU2001281, UTERU2001389, UTERU2001409, UTERU2001412,  
UTERU2001504, UTERU2001747, UTERU2001876, UTERU2002001,  
10 UTERU2002011, UTERU2002176, UTERU2002198, UTERU2002332,  
UTERU2002473, UTERU2002547, UTERU2002693, UTERU2002733,  
UTERU2002736, UTERU2002737, UTERU2002826, UTERU2002841,  
UTERU2002993, UTERU2003035, UTERU2003126, UTERU2003135,  
UTERU2003321, UTERU2003399, UTERU2003411, UTERU2003456,  
15 UTERU2003577, UTERU2003704, UTERU2003926, UTERU2003973,  
UTERU2004015, UTERU2004039, UTERU2004061, UTERU2004073,  
UTERU2004163, UTERU2004197, UTERU2004299, UTERU2004461,  
UTERU2004520, UTERU2004564, UTERU2004688, UTERU2004698,  
UTERU2004861, UTERU2005004, UTERU2005050, UTERU2005069,  
20 UTERU2005179, UTERU2005292, UTERU2005346, UTERU2005446,  
UTERU2005449, UTERU2005450, UTERU2005533, UTERU2005822,  
UTERU2005903, UTERU2005905, UTERU2006103, UTERU2006137,  
UTERU2006182, UTERU2006400, UTERU2006412, UTERU2006429,  
UTERU2006568, UTERU2006651, UTERU2006705, UTERU2006899,  
25 UTERU2007075, UTERU2007081, UTERU2007128, UTERU2007267,  
UTERU2007444, UTERU2007499, UTERU2007639, UTERU2007724,  
UTERU2007942, UTERU2008019, UTERU2008027, UTERU2008077,  
UTERU2008347, UTERU2008516, UTERU2008561, UTERU2008653,  
UTERU2008705, UTERU2008707, UTERU2008785, UTERU2008845,  
30 UTERU2008901, UTERU2008930, UTERU2008962, UTERU2009094,  
UTERU2009120, UTERU2009131, UTERU2009147, UTERU2009206,  
UTERU2009283, UTERU2009414, UTERU2009483, UTERU2009510,  
UTERU2009538, UTERU2009540, UTERU2009776, UTERU2009904,  
UTERU2009951, UTERU2010115, UTERU2010124, UTERU2010164,  
35 UTERU2010226, UTERU2010231, UTERU2010304, UTERU2010431,  
UTERU2010525, UTERU2010651, UTERU2010724, UTERU2010747,

UTERU2011195, UTERU2011199, UTERU2011220, UTERU2011261,  
UTERU2011410, UTERU2011574, UTERU2011657, UTERU2011741,  
UTERU2011811, UTERU2011897, UTERU2011962, UTERU2011968,  
UTERU2012101, UTERU2012114, UTERU2012252, UTERU2012333,  
5 UTERU2012407, UTERU2012526, UTERU2012581, UTERU2012610,  
UTERU2012615, UTERU2012688, UTERU2012703, UTERU2012741,  
UTERU2012767, UTERU2012786, UTERU2012856, UTERU2012890,  
UTERU2012938, UTERU2012976, UTERU2013048, UTERU2013231,  
UTERU2013262, UTERU2013280, UTERU2013322, UTERU2013483,  
10 UTERU2013491, UTERU2013502, UTERU2013926, UTERU2013976,  
UTERU2014001, UTERU2014223, UTERU2014398, UTERU2014548,  
UTERU2014631, UTERU2014668, UTERU2014678, UTERU2014728,  
UTERU2014998, UTERU2015062, UTERU2015087, UTERU2015190,  
UTERU2015198, UTERU2015202, UTERU2015405, UTERU2015640,  
15 UTERU2015830, UTERU2015880, UTERU2016147, UTERU2016157,  
UTERU2016464, UTERU2016669, UTERU2016761, UTERU2016896,  
UTERU2016902, UTERU2016979, UTERU2016981, UTERU2017123,  
UTERU2017303, UTERU2017421, UTERU2017492, UTERU2017613,  
UTERU2017623, UTERU2017632, UTERU2017761, UTERU2017762,  
20 UTERU2017810, UTERU2017988, UTERU2018127, UTERU2018180,  
UTERU2018333, UTERU2018514, UTERU2018522, UTERU2018523,  
UTERU2018544, UTERU2018566, UTERU2018609, UTERU2018674,  
UTERU2018712, UTERU2018784, UTERU2018789, UTERU2018811,  
UTERU2018867, UTERU2018881, UTERU2018884, UTERU2018955,  
25 UTERU2019038, UTERU2019163, UTERU2019257, UTERU2019453,  
UTERU2019491, UTERU2019534, UTERU2019681, UTERU2019710,  
UTERU2019959, UTERU2019964, UTERU2020226, UTERU2020242,  
UTERU2020292, UTERU2020351, UTERU2020491, UTERU2020718,  
UTERU2021380, UTERU2021649, UTERU2022020, UTERU2022773,  
30 UTERU2022955, UTERU2022981, UTERU2023045, UTERU2023262,  
UTERU2023550, UTERU2023651, UTERU2023687, UTERU2023712,  
UTERU2023941, UTERU2024002, UTERU2024042, UTERU2024141,  
UTERU2024481, UTERU2024656, UTERU2024758, UTERU2024820,  
UTERU2024881, UTERU2024969, UTERU2025025, UTERU2025041,  
35 UTERU2025301, UTERU2025366, UTERU2025415, UTERU2025579,  
UTERU2025645, UTERU2025891, UTERU2026025, UTERU2026090,

UTERU2026142, UTERU2026775, UTERU2027023, UTERU2027369,  
UTERU2027591, UTERU2027616, UTERU2027941, UTERU2028377,  
UTERU2029503, UTERU2029660, UTERU2029742, UTERU2029953,  
UTERU2030270, UTERU2031060, UTERU2031084, UTERU2031268,  
5 UTERU2031295, UTERU2031521, UTERU2031611, UTERU2031703,  
UTERU2031834, UTERU2031851, UTERU2032075, UTERU2032220,  
UTERU2032279, UTERU2032726, UTERU2033172, UTERU2033375,  
UTERU2033382, UTERU2033420, UTERU2033530, UTERU2033577,  
UTERU2034053, UTERU2034147, UTERU2034695, UTERU2035114,  
10 UTERU2035187, UTERU2035231, UTERU2035306, UTERU2035323,  
UTERU2035328, UTERU2035331, UTERU2035452, UTERU2035469,  
UTERU2035503, UTERU2035745, UTERU2035908, UTERU2035926,  
UTERU2035978, UTERU2036089, UTERU2036347, UTERU2036507,  
UTERU2036512, UTERU2036530, UTERU2036623, UTERU2036690,  
15 UTERU2037224, UTERU2037361, UTERU2037423, UTERU2037577,  
UTERU2037674, UTERU2037791, UTERU2037843, UTERU2038171,  
UTERU2038251, UTERU3000226, UTERU3000402, UTERU3000645,  
UTERU3000665, UTERU3000670, UTERU3000727, UTERU3000738,  
UTERU3000828, UTERU3000844, UTERU3000959, UTERU3001029,  
20 UTERU3001053, UTERU3001059, UTERU3001240, UTERU3001394,  
UTERU3001542, UTERU3001558, UTERU3001585, UTERU3001632,  
UTERU3001652, UTERU3001766, UTERU3001988, UTERU3002209,  
UTERU3002218, UTERU3002383, UTERU3002600, UTERU3002620,  
UTERU3002667, UTERU3002701, UTERU3002731, UTERU3002768,  
25 UTERU3002786, UTERU3002993, UTERU3003116, UTERU3003178,  
UTERU3003465, UTERU3003495, UTERU3003523, UTERU3003774,  
UTERU3003776, UTERU3004477, UTERU3004523, UTERU3004616,  
UTERU3004635, UTERU3004938, UTERU3004992, UTERU3005049,  
UTERU3005205, UTERU3005264, UTERU3005460, UTERU3005536,  
30 UTERU3005585, UTERU3005970, UTERU3006008, UTERU3006228,  
UTERU3006308, UTERU3006538, UTERU3006640, UTERU3006687,  
UTERU3006720, UTERU3006798, UTERU3006884, UTERU3007021,  
UTERU3007104, UTERU3007108, UTERU3007134, UTERU3007419,  
UTERU3007731, UTERU3007913, UTERU3008463, UTERU3008660,  
35 UTERU3008671, UTERU3008722, UTERU3008917, UTERU3009490,  
UTERU3009517, UTERU3009690, UTERU3009775, UTERU3009979,

UTERU3009987, UTERU3010029, UTERU3010526, UTERU3010604,  
 UTERU3010892, UTERU3010919, UTERU3011063, UTERU3011092,  
 UTERU3011273, UTERU3011398, UTERU3011558, UTERU3011579,  
 UTERU3011795, UTERU3011837, UTERU3012293, UTERU3012476,  
 5 UTERU3012599, UTERU3012999, UTERU3013302, UTERU3013781,  
 UTERU3014274, UTERU3014446, UTERU3014611, UTERU3014647,  
 UTERU3014791, UTERU3014906, UTERU3015011, UTERU3015086,  
 UTERU3015299, UTERU3015412, UTERU3015500, UTERU3015647,  
 UTERU3015844, UTERU3016070, UTERU3016274, UTERU3016308,  
 10 UTERU3016789, UTERU3017176, UTERU3017441, UTERU3017626,  
 UTERU3018154, UTERU3018255, UTERU3018616, UTERU3018711,  
 UTERU3019078

Of the 17,176 genes that include the cDNAs of the present  
 invention, genes whose expression levels were high enough to  
 15 detect in each of the CD34C, CERVX, CHONS, COLON, CORDB, and  
 CTONG libraries were analyzed for expression frequency. The  
 analysis results are described below. Each is a relative value,  
 where the expression level over all tissues is taken as 100.  
 The larger this value, the greater the level of expression.

20

Table 29

	Clone Name//CD34C//CERVX//CHONS//COLON//CORDB//CTONG
25	3NB691000116// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.058
	3NB691000173// 0 // 0 // 17.493 // 0 // 0 // 1.471
	3NB691000191// 0 // 0 // 0 // 42.978 // 0 // 0
	3NB692000281// 0 // 0 // 0 // 1.545 // 0 // 0
	3NB692000912// 0 // 0 // 0 // 3.299 // 0 // 0
30	3NB692001334// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.500
	3NB692001339// 0 // 0 // 0 // 16.465 // 0 // 0
	3NB692001433// 0 // 71.092 // 0 // 0 // 0 // 0
	ADRGL2000006// 0 // 0 // 0 // 7.298 // 0 // 1.936
	ADRGL2001830// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.262
35	ADRGL2002477// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.169
	ASTRO2000014// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.530

	ASTR02000046//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.320
	ASTR02001029//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.336
	ASTR02001076//	0	//	0	//	0	//	9.979	//	0	//	2.647
	ASTR02001823//	0	//	0	//	32.157	//	0	//	0	//	0
5	ASTR02003024//	0	//	19.587	//	0	//	6.654	//	0	//	1.765
	ASTR02003461//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	11.095
	ASTR02003632//	0	//	0	//	0	//	2.917	//	0	//	0.774
	ASTR02004032//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	11.351
	ASTR02005242//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	51.585
10	ASTR02005863//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	14.161
	ASTR02006732//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	28.567
	ASTR02007221//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	34.963
	ASTR02007948//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.665
	ASTR02008040//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	22.313
15	ASTR02008216//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.943
	ASTR02010819//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.013
	ASTR02015529//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.451
	ASTR02015987//	0	//	0	//	58.183	//	0	//	0	//	0
	ASTR02016491//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.566
20	BLADE2007666//	0	//	70.405	//	0	//	0	//	0	//	0
	BNGH41000190//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	18.852
	BNGH41000198//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.870
	BNGH42000360//	0	//	0	//	0	//	8.834	//	0	//	0
	BNGH42000532//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	17.614
25	BNGH42002168//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.956
	BNGH42006135//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.230
	BNGH42007460//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.630
	BNGH42007709//	0	//	4.757	//	0	//	0	//	0	//	0.429
	BNGH42007788//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.734
30	BNGH42008743//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.867
	BRACE1000131//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.820
	BRACE2000307//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.194
	BRACE2000864//	0	//	0	//	0	//	0	//	44.299	//	0.983
	BRACE2001117//	0	//	0	//	0	//	19.309	//	0	//	0
35	BRACE2001477//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.406
	BRACE2001534//	0	//	63.743	//	0	//	21.655	//	0	//	0

	BRACE2001709	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.045
	BRACE2002091	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.933
	BRACE2002441	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.098
	BRACE2002649	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	19.720
5	BRACE2002677	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.596
	BRACE2003078	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	30.148
	BRACE2003254	//	0	//	0	//	20.057	//	0	//	0	//	8.431
	BRACE2003304	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	12.216
	BRACE2003594	//	0	//	0	//	0	//	81.976	//	0	//	0
10	BRACE2003785	//	0	//	40.163	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRACE2003845	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	8.486
	BRACE2003846	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.214
	BRACE2003892	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	20.325
	BRACE2003904	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.829
15	BRACE2005087	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	11.592
	BRACE2005448	//	0	//	0	//	0	//	47.739	//	0	//	0
	BRACE2005453	//	0	//	0	//	0	//	90.818	//	0	//	0
	BRACE2005642	//	0	//	0	//	0	//	51.298	//	0	//	0
	BRACE2006072	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	36.712
20	BRACE2006105	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	39.515
	BRACE2006162	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.882
	BRACE2006319	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.530
	BRACE2006397	//	12.397	//	0	//	0	//	10.361	//	0	//	0.550
	BRACE2006514	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.618
25	BRACE2006900	//	0	//	0	//	0	//	7.225	//	0	//	0
	BRACE2006937	//	0	//	27.657	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRACE2007401	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.404
	BRACE2007518	//	0	//	0	//	0	//	15.934	//	0	//	0
	BRACE2007577	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.824
30	BRACE2007671	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.880
	BRACE2008481	//	0	//	0	//	61.843	//	0	//	0	//	0
	BRACE2008653	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.876
	BRACE2009037	//	0	//	0	//	0	//	24.511	//	1.088		
	BRACE2009366	//	0	//	74.665	//	0	//	0	//	0	//	0
35	BRACE2009517	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	10.103
	BRACE2012528	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0.883



[illegible]

	B Ramsey 4001863	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 55.803
	Brawh 1000093	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.436
	Brawh 2000460	// 0 // 0 // 0 // 4.285 // 0 // 1.137
	Brawh 2000633	// 0 // 0 // 0 // 9.307 // 0 // 0
5	Brawh 2000839	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.530
	Brawh 2001092	// 0 // 0 // 0 // 1.234 // 0 // 0.982
	Brawh 2001171	// 0 // 0 // 13.682 // 0 // 0 // 0
	Brawh 2001321	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.599
	Brawh 2001671	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.082
10	Brawh 2003135	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 65.066
	Brawh 2003240	// 0 // 0 // 0 // 55.096 // 0 // 0
	Brawh 2005068	// 0 // 0 // 0 // 2.824 // 0 // 0
	Brawh 2005661	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.933
	Brawh 2008577	// 0 // 73.471 // 0 // 0 // 0 // 0
15	Brawh 2008956	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 29.001
	Brawh 2009227	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 29.437
	Brawh 2009304	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.305
	Brawh 2014188	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.334
	Brawh 2014645	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.969
20	Brawh 2017685	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.945
	Brawh 3002574	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.314
	Brawh 3002853	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.888
	Brawh 3021545	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.795
	Brawh 3021574	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.507
25	Brcan 2000923	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 97.340 // 0
	Brcan 2003944	// 0 // 0 // 6.239 // 0 // 0 // 0
	Brcan 2009432	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.905
	Brcan 2015371	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.417
	Brcan 2015719	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.624
30	Brcan 2020710	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.242
	Brcan 2024572	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.174
	Brcan 2026197	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.908
	Brcan 2028036	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.497
	Brcoc 1000040	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.493
35	Brcoc 2000487	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.540
	Brcoc 2003125	// 0 // 0 // 0 // 39.895 // 0 // 0

	BRCOC2003187//	0	//	0	//	0	//	11.042	//	0	//	0
	BRCOC2010123//	46.010	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRCOC2019903//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	29.854
	BRHIP2000534//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.100
5	BRHIP2000553//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.786
	BRHIP2002339//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	14.617
	BRHIP2004814//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	64.609
	BRHIP2007305//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	10.542
	BRHIP2017945//	0	//	0	//	71.402	//	0	//	0	//	0
10	BRHIP2022326//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	12.676
	BRHIP2023888//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.741
	BRHIP2024742//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.646
	BRHIP2027077//	0	//	41.741	//	0	//	0	//	0	//	3.762
	BRHIP3000017//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	8.213
15	BRHIP3007223//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.755
	BRHIP3012997//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.726
	BRHIP3020046//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.773
	BRSSN2000498//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.038
	BRSSN2009518//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.416
20	BRSSN2013696//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.652
	BRSSN2014610//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.650
	BRSTN1000083//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.757
	BRSTN2011961//	0	//	5.985	//	0	//	0	//	0	//	0.539
	BRSTN2012069//	2.383	//	5.668	//	0.629	//	1.726	//	0.794	//	0.018
25	BRSTN2012174//	0	//	4.180	//	0	//	2.840	//	0	//	0
	BRSTN2013502//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.527
	BRSTN2016470//	0	//	0	//	0	//	6.147	//	0	//	0
	BRTHA2006975//	0	//	46.982	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRTHA2007998//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.606
30	BRTHA2016577//	0	//	48.760	//	0	//	0	//	0	//	0
	BRTHA2027229//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.410
	BRTHA2033155//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	7.921
	BRTHA3011194//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.583
	BRTHA3020314//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	18.965
35	BRTHA3022641//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	32.949
	CD34C2000051//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0

	CD34C2000152//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	CD34C2000175//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	CD34C2000443//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	CD34C3000125//	97.628	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
5	CD34C3000252//	34.472	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.586
	CD34C3000314//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	CD34C3000424//	96.167	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	CD34C3000494//	100	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	CERVX1000042//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0
10	CERVX2000812//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0
	CERVX2000968//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0
	CERVX2002006//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0
	CERVX2002013//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0
	CERVX2002430//	0	//	100	//	0	//	0	//	0	//	0
15	CERVX2002770//	0	//	48.712	//	0	//	0	//	0	//	0
	CHONS1000058//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	CHONS2000172//	0	//	0	//	82.765	//	0	//	0	//	0
	CHONS2000797//	0	//	0	//	96.373	//	0	//	0	//	0
	CHONS2001287//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
20	CHONS2001382//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	CHONS2001797//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	CHONS2001834//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	CHONS2002419//	0	//	0	//	100	//	0	//	0	//	0
	CHONS2002829//	0	//	0	//	36.193	//	0	//	0	//	0
25	COLON1000030//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	COLON1000084//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	COLON1000135//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	COLON2000470//	0	//	0	//	0	//	50.006	//	0	//	0
	COLON2000557//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
30	COLON2000568//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	COLON2001721//	0	//	0	//	0	//	38.840	//	0	//	0
	COLON2001829//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	COLON2001866//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	COLON2002443//	0	//	0	//	0	//	31.658	//	0	//	0
35	COLON2002520//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	COLON2003043//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0

	COLON2003529//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	COLON2004318//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	COLON2004351//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	COLON2004478//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
5	COLON2004911//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	COLON2005126//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	COLON2005623//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	COLON2005735//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	COLON2005772//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
10	COLON2006263//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	COLON2006282//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	COLON2006417//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	COLON2007274//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	COLON2007733//	0	//	0	//	0	//	87.532	//	0	//	0
15	COLON2008105//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	COLON2009337//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	COLON2009499//	0	//	0	//	0	//	100	//	0	//	0
	CORDB1000140//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	CORDB2000061//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
20	CORDB2000127//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	CORDB2000541//	0	//	0	//	0	//	0	//	100	//	0
	CTONG1000009//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	72.374
	CTONG1000010//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	12.075
	CTONG1000020//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
25	CTONG1000022//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG1000040//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG1000052//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.627
	CTONG1000056//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG1000062//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
30	CTONG1000086//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG1000087//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.895
	CTONG1000088//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.442
	CTONG1000093//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	74.021
	CTONG1000094//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0.725
35	CTONG1000097//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG1000113//	0	//	0	//	0	//	79.033	//	0	//	20.967



	CTONG2000766//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2000771//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2000819//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2000827//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	62.680
5	CTONG2000846//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2000855//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2000977//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2001139//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	50.204
	CTONG2001226//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	14.138
10	CTONG2001320//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	9.819
	CTONG2001366//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	28.875
	CTONG2001413//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2001428//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	62.446
	CTONG2001513//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	51.138
15	CTONG2001524//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2001533//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	64.609
	CTONG2001598//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	72.408
	CTONG2001681//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2001724//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
20	CTONG2001748//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	15.573
	CTONG2001749//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2001800//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	52.667
	CTONG2001820//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	50.616
	CTONG2001858//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	41.238
25	CTONG2001877//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2001911//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	28.144
	CTONG2001932//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	38.485
	CTONG2001955//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2002066//	0	//	0	//	0	//	79.033	//	0	//	20.967
30	CTONG2002073//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.728
	CTONG2002095//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	26.088
	CTONG2002143//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	74.021
	CTONG2002270//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	12.843
	CTONG2002395//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	69.076
35	CTONG2002417//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2002418//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100

	CTONG2002453	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.460
	CTONG2002520	// 0 // 60.835 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.483
	CTONG2002558	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 51.706
	CTONG2002590	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
5	CTONG2002709	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.036
	CTONG2002721	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 69.076
	CTONG2002744	// 0 // 0 // 13.047 // 0 // 0 // 0 // 9.872
	CTONG2002766	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22.007
	CTONG2002803	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.742
10	CTONG2002816	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	CTONG2002820	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 41.898
	CTONG2002832	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.880
	CTONG2002841	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.729
	CTONG2002903	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 34.423
15	CTONG2002965	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	CTONG2002999	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	CTONG2003028	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	CTONG2003094	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.413
	CTONG2003100	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.981
20	CTONG2003115	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	CTONG2003189	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 74.021
	CTONG2003245	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	CTONG2003293	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.217
	CTONG2003298	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.110
25	CTONG2003348	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 60.963
	CTONG2003350	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	CTONG2003361	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 43.764
	CTONG2003372	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	CTONG2003375	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
30	CTONG2003427	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	CTONG2003517	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.880
	CTONG2003524	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.001
	CTONG2003599	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	CTONG2003680	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.285
35	CTONG2003699	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 64.894
	CTONG2003764	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 24.325



	CTONG2003782//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	CTONG2003889//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	CTONG2003937//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 34. 822
	CTONG2003945//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19. 903
5	CTONG2004000//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	CTONG2004062//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	CTONG2004115//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 22. 262
	CTONG2004126//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	CTONG2004264//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
10	CTONG2004305//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 65. 066
	CTONG2004397//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 51. 706
	CTONG2004423//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21. 403
	CTONG2004454//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	CTONG2004487//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10. 571
15	CTONG2004550//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 34. 822
	CTONG2004669//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	CTONG2004716//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	CTONG2004912//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	CTONG2004941//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
20	CTONG2004948//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	CTONG2005028//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 25. 499
	CTONG2005049//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	CTONG2005110//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	CTONG2005145//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 45. 702
25	CTONG2005265//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 34. 822
	CTONG2005278//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10. 736
	CTONG2005290//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 42. 764
	CTONG2005374//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	CTONG2005399//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
30	CTONG2005468//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 83. 301
	CTONG2005553//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9. 337
	CTONG2005567//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	CTONG2005585//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5. 218
	CTONG2005615//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17. 713
35	CTONG2005635//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	CTONG2005775//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

	CTONG2005795//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	64. 609
	CTONG2005890//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	100
	CTONG2005904//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	100
	CTONG2005913//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	49. 868
5	CTONG2006004//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	3. 932
	CTONG2006129//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	100
	CTONG2006223//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	100
	CTONG2006235//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	3. 051
	CTONG2006273//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	100
10	CTONG2006310//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	100
	CTONG2006377//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	21. 867
	CTONG2006393//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	65. 066
	CTONG2006412//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	11. 562
	CTONG2006449//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	16. 373
15	CTONG2006515//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	100
	CTONG2006524//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	100
	CTONG2006562//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	7. 823
	CTONG2006568//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	100
	CTONG2006611//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	26. 900
20	CTONG2006620//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	100
	CTONG2006666//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	48. 802
	CTONG2006691//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	100
	CTONG2006709//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	9. 633
	CTONG2006798//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	17. 972
25	CTONG2006836//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	100
	CTONG2006932//	0 // 0 // 24. 378 // 0 // 0 //	4. 099
	CTONG2006942//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	100
	CTONG2006964//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	100
	CTONG2007007//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	69. 356
30	CTONG2007009//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	100
	CTONG2007072//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	12. 021
	CTONG2007078//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	2. 380
	CTONG2007091//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	100
	CTONG2007104//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	23. 169
35	CTONG2007168//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	11. 259
	CTONG2007175//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 //	100



	CTONG2008689//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	38.923
	CTONG2008720//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	50.285
	CTONG2008721//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	62.680
	CTONG2008773//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
5	CTONG2008792//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	13.686
	CTONG2008989//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2009033//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	47.970
	CTONG2009108//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	44.201
	CTONG2009132//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
10	CTONG2009156//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2009181//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2009257//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2009258//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2009268//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
15	CTONG2009270//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2009395//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2009423//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	64.609
	CTONG2009440//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2009527//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
20	CTONG2009529//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	11.777
	CTONG2009531//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2009534//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	14.323
	CTONG2009570//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2009572//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
25	CTONG2009604//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2009643//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2009675//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2009689//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2009725//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
30	CTONG2009766//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2009768//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2009844//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	33.474
	CTONG2009871//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2009887//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
35	CTONG2009891//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2009923//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	60.963

	CTONG2009938//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	37.266
	CTONG2009955//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2009958//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2009963//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	38.502
5	CTONG2010018//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2010024//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2010116//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2010133//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2010148//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
10	CTONG2010276//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2010330//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2010348//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	13.193
	CTONG2010408//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	15.959
	CTONG2010508//	0	//	84.727	//	0	//	0	//	0	//	15.273
15	CTONG2010566//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	25.256
	CTONG2010623//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2010649//	0	//	32.315	//	0	//	0	//	0	//	8.737
	CTONG2010652//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	29.937
	CTONG2010803//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	20.971
20	CTONG2010821//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.662
	CTONG2011188//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	78.500
	CTONG2011429//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2011474//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2011676//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
25	CTONG2011716//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	51.706
	CTONG2011765//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2011779//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2011801//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.515
	CTONG2011815//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
30	CTONG2011822//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2011825//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	15.991
	CTONG2011920//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2011985//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2012001//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	13.318
35	CTONG2012029//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	34.822
	CTONG2012050//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	13.231

	CTONG2012077//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2012101//	0	//	0	//	0	//	0	//	29.404
	CTONG2012123//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2012158//	0	//	0	//	0	//	0	//	33.983
5	CTONG2012230//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2012401//	0	//	0	//	0	//	0	//	7.835
	CTONG2012422//	0	//	0	//	0	//	0	//	69.076
	CTONG2012425//	0	//	0	//	0	//	0	//	51.706
	CTONG2012447//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
10	CTONG2012452//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.326
	CTONG2012453//	0	//	0	//	0	//	0	//	14.027
	CTONG2012473//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2012476//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2012533//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
15	CTONG2012554//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2012564//	0	//	0	//	0	//	0	//	7.359
	CTONG2012607//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.221
	CTONG2012661//	0	//	0	//	0	//	0	//	39.027
	CTONG2012724//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
20	CTONG2012738//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2012745//	0	//	0	//	0	//	0	//	10.331
	CTONG2012758//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2012843//	0	//	0	//	0	//	0	//	33.574
	CTONG2012847//	0	//	0	//	0	//	0	//	9.622
25	CTONG2012879//	0	//	0	//	0	//	0	//	19.002
	CTONG2012901//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2012996//	0	//	0	//	0	//	0	//	32.630
	CTONG2013128//	0	//	0	//	0	//	0	//	60.963
	CTONG2013149//	0	//	0	//	0	//	0	//	24.817
30	CTONG2013156//	0	//	0	//	0	//	0	//	38.523
	CTONG2013178//	0	//	0	//	0	//	0	//	35.252
	CTONG2013222//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.999
	CTONG2013284//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2013339//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
35	CTONG2013348//	0	//	0	//	0	//	0	//	10.246
	CTONG2013352//	0	//	0	//	0	//	0	//	50.616

[illegible]

	CTONG2015358//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	74.021
	CTONG2015434//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2015518//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	24.734
	CTONG2015540//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
5	CTONG2015596//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2015633//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2015678//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	62.446
	CTONG2015717//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2015804//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
10	CTONG2015815//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	16.385
	CTONG2015866//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2015914//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2015953//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2016056//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.704
15	CTONG2016185//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	19.368
	CTONG2016217//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2016355//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2016408//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.896
	CTONG2016499//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	65.066
20	CTONG2016505//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	33.474
	CTONG2016559//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2016575//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	7.408
	CTONG2016658//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2016775//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
25	CTONG2016797//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2016824//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	7.928
	CTONG2016846//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2016869//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	29.516
	CTONG2016904//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
30	CTONG2016931//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	11.368
	CTONG2016942//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	21.398
	CTONG2016953//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2017021//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2017094//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	70.789
35	CTONG2017292//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2017409//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	62.680





	CTONG2018900//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	7.970
	CTONG2018976//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	69.076
	CTONG2019029//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	60.288
	CTONG2019063//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	39.545
5	CTONG2019144//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2019232//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2019248//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	28.179
	CTONG2019400//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	36.767
	CTONG2019590//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	20.042
10	CTONG2019652//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2019704//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	62.446
	CTONG2019788//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	11.390
	CTONG2019822//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	12.111
	CTONG2019833//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
15	CTONG2020031//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2020108//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	69.076
	CTONG2020127//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2020171//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2020374//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	57.889
20	CTONG2020378//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	30.063
	CTONG2020411//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	12.823
	CTONG2020445//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	39.202
	CTONG2020484//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.095
	CTONG2020522//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	42.683
25	CTONG2020560//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.794
	CTONG2020582//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	21.442
	CTONG2020638//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	23.060
	CTONG2020806//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2020831//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	62.680
30	CTONG2020974//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	74.021
	CTONG2021024//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	62.446
	CTONG2021132//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2021168//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2021289//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	19.164
35	CTONG2022153//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2022601//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100

	CTONG2022835	//	72. 054	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3. 195
	CTONG2023021	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	62. 680
	CTONG2023449	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	21. 398
	CTONG2023512	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
-5	CTONG2024031	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	19. 255
	CTONG2024206	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2024614	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2024749	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2025496	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
10	CTONG2025513	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2025516	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2025610	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2025900	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2026513	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
15	CTONG2026770	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2026920	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2026987	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2027150	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2027263	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	30. 673
20	CTONG2027327	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	52. 760
	CTONG2027361	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2027591	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2027736	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2027783	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
25	CTONG2027828	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2027959	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	72. 408
	CTONG2028097	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2028124	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0. 936
	CTONG2028208	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6. 596
30	CTONG2028309	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	13. 671
	CTONG2028486	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	64. 609
	CTONG2028518	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2028687	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG2028758	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	29. 955
35	CTONG3000657	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	7. 226
	CTONG3000686	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100

	CTONG3000707//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG3000896//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG3001123//	0	//	0	//	0	//	0	//	14.616
	CTONG3001420//	0	//	0	//	0	//	0	//	51.138
5	CTONG3001501//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG3001560//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG3001605//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG3001746//	0	//	0	//	0	//	0	//	26.645
	CTONG3002020//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
10	CTONG3002127//	0	//	0	//	0	//	0	//	62.446
	CTONG3002370//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG3002412//	0	//	0	//	0	//	0	//	19.932
	CTONG3002433//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG3002518//	0	//	0	//	0	//	0	//	15.716
15	CTONG3002552//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG3002588//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG3002674//	0	//	0	//	0	//	0	//	41.611
	CTONG3002728//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG3002835//	0	//	0	//	0	//	7.713	// 0 //	4.093
20	CTONG3002909//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG3002947//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG3002983//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG3003165//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG3003179//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
25	CTONG3003483//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG3003553//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG3003598//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG3003652//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG3003654//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
30	CTONG3003669//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG3003737//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	CTONG3003905//	0	//	0	//	0	//	0	//	36.474
	CTONG3003972//	0	//	0	//	0	//	0	//	51.706
	CTONG3004072//	0	//	0	//	0	//	0	//	36.356
35	CTONG3004317//	0	//	0	//	0	//	0	//	60.963
	CTONG3004397//	0	//	0	//	0	//	0	//	100

	CTONG3004550// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	CTONG3004576// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 62. 446
	CTONG3004607// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	CTONG3004712// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
5	CTONG3004726// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 31. 543
	CTONG3005325// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	CTONG3005648// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	CTONG3005713// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	CTONG3005803// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
10	CTONG3005813// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 72. 408
	CTONG3006067// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 74. 021
	CTONG3006073// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	CTONG3006186// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	CTONG3006629// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 59. 989
15	CTONG3006650// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	CTONG3006659// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	CTONG3007244// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	CTONG3007444// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	CTONG3007528// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
20	CTONG3007586// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	CTONG3007870// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	CTONG3008223// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	CTONG3008252// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	CTONG3008258// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
25	CTONG3008457// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	CTONG3008496// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	CTONG3008566// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	CTONG3008639// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	CTONG3008831// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
30	CTONG3008894// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2. 708
	CTONG3008951// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	CTONG3008959// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
	CTONG3009028// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5. 995
	CTONG3009227// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100
35	CTONG3009239// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5. 378
	CTONG3009287// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 100

	CTONG3009328//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	44.674
	CTONG3009385//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	100
	D30ST2002068//	0	//	0	//	0	//	1.508	//	0	//	0
	D30ST3000169//	20.553	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
5	D90ST2002397//	0	//	0	//	62.163	//	0	//	0	//	0
	DFNES1000150//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.080
	DFNES1000185//	55.393	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	DFNES2000011//	0	//	11.300	//	0	//	0	//	0	//	0
	DFNES2000335//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	8.824
10	DFNES2004371//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.877
	DFNES2005690//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	9.456
	DFNES2005766//	0	//	0	//	0	//	12.871	//	0	//	0
	DFNES2007299//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.117
	DFNES2007634//	0	//	18.368	//	0	//	0	//	0	//	0
15	DFNES2007757//	0	//	77.810	//	0	//	0	//	0	//	0
	FCBBF1000023//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	13.102
	FCBBF1000024//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	12.268
	FCBBF1000027//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.047
	FCBBF1000053//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.041
20	FCBBF1000061//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	8.761
	FCBBF1000197//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	9.948
	FCBBF1000294//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.011
	FCBBF1000466//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.931
	FCBBF1000574//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.866
25	FCBBF2000259//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	11.138
	FCBBF2000885//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	17.154
	FCBBF3000110//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	12.029
	FCBBF3001470//	0	//	28.053	//	0	//	0	//	0	//	2.528
	FCBBF3001818//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	16.966
30	FCBBF3003800//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.467
	FCBBF3004261//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	16.849
	FCBBF3004473//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.280
	FCBBF3005320//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.081
	FCBBF3005497//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.464
35	FCBBF3012347//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.088
	FCBBF3016134//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	19.389

	FCBBF3017024//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	9.546
	FCBBF3023368//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	9.140
	FCBBF3023667//	0	//	0	//	8.826	//	0.932	//	0	//	0
	FCBBF3028244//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.729
5	FCBBF4000446//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.798
	FCBBF4000500//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	16.324
	FEBRA2000105//	0	//	0	//	0	//	15.106	//	0	//	1.336
	FEBRA2000210//	0	//	0	//	0	//	4.963	//	59.337	//	0
	FEBRA2000228//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	7.357
10	FEBRA2000377//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	18.632
	FEBRA2000510//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.872
	FEBRA2000733//	0	//	0	//	3.733	//	0	//	0	//	0
	FEBRA2000740//	0	//	23.371	//	0	//	0	//	0	//	6.319
	FEBRA2001294//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.501
15	FEBRA2001581//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	7.637
	FEBRA2002527//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.334
	FEBRA2002933//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0.689
	FEBRA2003100//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.227
	FEBRA2003750//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.800
20	FEBRA2003822//	0	//	0	//	0	//	38.613	//	0	//	0
	FEBRA2003833//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.441
	FEBRA2004042//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.951
	FEBRA2004224//	0	//	0	//	0	//	8.128	//	0	//	0
	FEBRA2004412//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	10.937
25	FEBRA2004818//	0	//	28.140	//	0	//	0	//	0	//	0
	FEBRA2005416//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.000
	FEBRA2005476//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	14.554
	FEBRA2005824//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.389
	FEBRA2005995//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.611
30	FEBRA2006112//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	12.294
	FEBRA2006270//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.532
	FEBRA2006372//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.501
	FEBRA2006401//	0	//	0	//	5.560	//	0	//	0	//	0
	FEBRA2006485//	0	//	0	//	0	//	21.356	//	0	//	5.666
35	FEBRA2007544//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.560
	FEBRA2007622//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.843

	FEBRA2007801// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.598
	FEBRA2007880// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.010
	FEBRA2007900// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.437
	FEBRA2008081// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.319
5	FEBRA2008087// 0 // 0 // 0 // 0 // 1.258 // 0 // 0
	FEBRA2008201// 0 // 0 // 0 // 0 // 16.836 // 0 // 0
	FEBRA2008692// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.709
	FEBRA2009022// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.440
	FEBRA2009419// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.383
10	FEBRA2013699// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 26.659
	FEBRA2015085// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.680
	FEBRA2018407// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 30.174
	FEBRA2019711// 0 // 0 // 0 // 0 // 29.691 // 0 // 0
	FEBRA2022055// 0 // 0 // 0 // 0 // 3.736 // 0 // 0
15	FEBRA2023399// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.349
	FEBRA2025427// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.234
	FEBRA2028516// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.261
	FELIV1000153// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.614
	HCASM1000115// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.931
20	HCASM2000016// 31.346 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.390
	HCASM2000363// 0 // 0 // 15.065 // 0 // 0 // 0 // 1.267
	HCHON1000030// 0 // 0 // 0 // 0 // 2.547 // 0 // 2.365
	HCHON2000028// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.955
	HCHON2000056// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.528
25	HCHON2000087// 0 // 12.785 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	HCHON2000160// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.750
	HCHON2000226// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.502
	HCHON2000295// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.816
	HCHON2000364// 0 // 0 // 9.849 // 0 // 0 // 0 // 0
30	HCHON2000473// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.805
	HCHON2000475// 0 // 27.507 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.958
	HCHON2000508// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.042
	HCHON2000626// 0 // 0 // 26.041 // 0 // 0 // 0 // 0
	HCHON2000738// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.546
35	HCHON2000751// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.650
	HCHON2000826// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.333



	HCHON2001039//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.078
	HCHON2001050//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.399
	HCHON2001200//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.028
	HCHON2001217//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.877
5	HCHON2001359//	0	//	17.594	//	18.861	//	0	//	0	//	4.757
	HCHON2001407//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.412
	HCHON2001535//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	17.176
	HCHON2001598//	0	//	50.212	//	0	//	0	//	0	//	0
	HCHON2004002//	0	//	0	//	17.393	//	0	//	0	//	1.462
10	HHDPC1000118//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.904
	HHDPC2000070//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	17.924
	HHDPC2000149//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	8.322
	HHDPC2000456//	0	//	0	//	34.395	//	0	//	0	//	5.784
	HHDPC2000572//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	12.194
15	HHDPC2003439//	21.364	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0.474
	HHDPC2003983//	0	//	5.755	//	0	//	0	//	0	//	1.037
	HHDPC2007267//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.547
	HLUNG1000055//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.016
	HLUNG1000076//	0	//	0	//	0	//	5.906	//	0	//	0
20	HLUNG1000099//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	20.103
	HLUNG2000004//	0	//	0	//	0	//	17.758	//	0	//	0
	HLUNG2000412//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.987
	HLUNG2001146//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	19.527
	HLUNG2002811//	0	//	50.355	//	0	//	0	//	0	//	4.538
25	HLUNG2004037//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	28.434
	HLUNG2004159//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	10.131
	HLUNG2008479//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	33.679
	HLUNG2008637//	0	//	34.908	//	0	//	0	//	0	//	0
	HLUNG2009225//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	14.045
30	HLUNG2017262//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.907
	HSYRA1000062//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.585
	HSYRA1000119//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.713
	HSYRA1000152//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.443
	HSYRA2000135//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	7.367
35	HSYRA2000159//	0	//	0	//	0	//	0	//	10.120	//	0.898
	HSYRA2000248//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.266

	HSYRA2000255//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.507
	HSYRA2000743//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.441
	HSYRA2001138//	0 // 0 // 0 // 1.790 // 0 // 0
	HSYRA2001225//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.754
5	HSYRA2001476//	0 // 0 // 0 // 3.389 // 0 // 1.798
	HSYRA2001567//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.174
	HSYRA2001574//	0 // 0 // 0 // 5.282 // 0 // 0
	HSYRA2001595//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.244
	HSYRA2001621//	0 // 3.792 // 0 // 0 // 30.806 // 0
10	HSYRA2001631//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.860
	HSYRA2007650//	0 // 0 // 0 // 33.393 // 0 // 0
	IMR321000193//	0 // 0 // 0 // 30.814 // 0 // 0
	IMR321000219//	0 // 5.800 // 0 // 0 // 0 // 1.568
	IMR321000253//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.794
15	IMR322000518//	0 // 0 // 0 // 21.562 // 0 // 0
	IMR322000730//	0 // 2.832 // 0 // 7.698 // 0 // 0
	IMR322000935//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.789
	IMR322001049//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.789
	IMR322001218//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.085
20	IMR322001332//	0 // 0 // 0 // 18.692 // 0 // 0
	IMR322001435//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.500
	IMR322001584//	0 // 0 // 0 // 8.764 // 0 // 0
	IMR322001600//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.300
	KIDNE2000085//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.915
25	KIDNE2000252//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.184
	KIDNE2000266//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.685
	KIDNE2000403//	34.697 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.616
	KIDNE2000574//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.394
	KIDNE2000777//	0 // 0 // 0 // 53.588 // 0 // 0
30	KIDNE2000947//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.415
	KIDNE2001373//	0 // 0 // 0 // 50.020 // 0 // 0
	KIDNE2001467//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.913
	KIDNE2001847//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.778
	KIDNE2002252//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.060
35	KIDNE2003316//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.092
	KIDNE2004411//	0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 15.872

	KIDNE2005676//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	10.481
	KIDNE2006014//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.530
	KIDNE2006248//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.737
	KIDNE2007328//	37.159	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.296
5	KIDNE2007910//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	16.879
	KIDNE2008048//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.998
	KIDNE2009367//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.808
	KIDNE2011508//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	34.822
	KIDNE2012710//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	35.274
10	KIDNE2013845//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.082
	KIDNE2014290//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	9.140
	KIDNE2014325//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	7.046
	KIDNE2016371//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	16.781
	KIDNE2017040//	0	//	0	//	0	//	23.608	//	0	//	0
15	LIVER2000446//	0	//	0	//	0	//	28.879	//	0	//	0
	LIVER2002842//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.556
	LIVER2006006//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.649
	MAMGL1000032//	0	//	0	//	3.569	//	0	//	0	//	0
	MAMGL1000035//	0	//	0	//	0	//	1.414	//	0	//	1.500
20	MESAN1000080//	0	//	0	//	31.630	//	0	//	0	//	0
	MESAN1000126//	0	//	0	//	39.561	//	0	//	0	//	0
	MESAN2000092//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	16.482
	MESAN2000149//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.575
	MESAN2000267//	0	//	8.462	//	9.072	//	0	//	0	//	0
25	MESAN2000337//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	14.768
	MESAN2000572//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	7.617
	MESAN2000815//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	29.082
	MESAN2001154//	55.958	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	MESAN2002086//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0.775
30	MESAN2002790//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	9.111
	MESAN2002940//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.924
	MESAN2005633//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	31.974
	MESAN2005766//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.837
	MESAN2005958//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.016
35	MESAN2006401//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.369
	MESAN2006563//	0	//	14.270	//	0	//	0	//	0	//	2.572

MESAN2009019// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.550  
 MESAN2011627// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.010  
 MESAN2013284// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.575  
 MESAN2015515// 0 // 0 // 58.849 // 0 // 0 // 0 // 0  
 5 NB9N41000047// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.895  
 NB9N41000135// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.131  
 NHNPG2000187// 0 // 0 // 10.025 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NHNPG2000206// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.953  
 NHNPG2001931// 0 // 19.725 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 10 NT2NE1000024// 0 // 0 // 0 // 0 // 26.952 // 0 // 7.150  
 NT2NE1000163// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.509  
 NT2NE2000056// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.122  
 NT2NE2000174// 0 // 0 // 0 // 0 // 2.679 // 0 // 0  
 NT2NE2000260// 0 // 7.489 // 2.676 // 6.785 // 10.140 // 0  
 15 NT2NE2000327// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.057  
 NT2NE2000384// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.287  
 NT2NE2000575// 10.097 // 0 // 5.326 // 0 // 0 // 1.343  
 NT2NE2000707// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.247  
 NT2NE2000763// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.470  
 20 NT2NE2000913// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.739  
 NT2NE2000963// 0 // 4.741 // 0 // 3.221 // 0 // 0  
 NT2NE2001176// 0 // 23.604 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2NE2001397// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 24.497  
 NT2NE2001617// 0 // 0 // 0 // 0 // 31.851 // 0 // 0  
 25 NT2NE2001793// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.796  
 NT2NE2004716// 0 // 39.665 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2NE2005688// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.782  
 NT2NE2005720// 0 // 0 // 0 // 0 // 65.954 // 0 // 0  
 NT2NE2006075// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 29.344  
 30 NT2NE2016971// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 25.501  
 NT2RI1000048// 0 // 17.547 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI1000127// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.381  
 NT2RI2000255// 0 // 0 // 26.517 // 0 // 0 // 0 // 2.229  
 NT2RI2000263// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.186  
 35 NT2RI2000344// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.508  
 NT2RI2000578// 0 // 0 // 0 // 0 // 2.348 // 0 // 0.623

NT2RI2000671// 0 // 0 // 0 // 7.384 // 0 // 1.959  
 NT2RI2000727// 10.866 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.891  
 NT2RI2001342// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.940  
 NT2RI2001540// 4.782 // 4.705 // 1.261 // 1.599 // 0 // 0.106  
 5 NT2RI2001657// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.997  
 NT2RI2001859// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.615  
 NT2RI2002091// 0.563 // 0.554 // 1.783 // 0.847 // 0 // 1.224  
 NT2RI2002117// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.775  
 NT2RI2002243// 0 // 0 // 72.871 // 0 // 0 // 0  
 10 NT2RI2002316// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.493  
 NT2RI2002391// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.510  
 NT2RI2002530// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11.243  
 NT2RI2002654// 0 // 0 // 0 // 4.124 // 0 // 0  
 NT2RI2002729// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.917  
 15 NT2RI2002865// 0 // 0 // 0 // 47.605 // 0 // 0  
 NT2RI2003019// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19.482  
 NT2RI2003051// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.814  
 NT2RI2003304// 0 // 0 // 5.814 // 0 // 0 // 4.399  
 NT2RI2003407// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.254  
 20 NT2RI2003420// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.868  
 NT2RI2003695// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.933  
 NT2RI2003738// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.887  
 NT2RI2004290// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 39.735  
 NT2RI2004304// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.756  
 25 NT2RI2004884// 0 // 0 // 0 // 0 // 64.855 // 0  
 NT2RI2005116// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.762  
 NT2RI2005315// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 50.616  
 NT2RI2005335// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.326  
 NT2RI2005353// 48.380 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 30 NT2RI2005358// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 38.226  
 NT2RI2005647// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.158  
 NT2RI2005713// 0 // 30.561 // 0 // 0 // 0 // 5.509  
 NT2RI2005851// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.941  
 NT2RI2006506// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 25.091  
 35 NT2RI2006647// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.541  
 NT2RI2006735// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 29.314

NT2RI2006825// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.213  
 NT2RI2006853// 0 // 0 // 0 // 15.747 // 0 // 12.533  
 NT2RI2006856// 0 // 0 // 0 // 0 // 39.317 // 0  
 NT2RI2007133// 0 // 0 // 8.691 // 0 // 0 // 0  
 5 NT2RI2007384// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.807  
 NT2RI2007498// 0 // 0 // 9.034 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2007572// 0 // 0 // 0 // 5.246 // 0 // 4.175  
 NT2RI2007589// 0 // 0 // 0 // 7.497 // 0 // 0  
 NT2RI2007593// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.137  
 10 NT2RI2008141// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.983  
 NT2RI2008336// 16.825 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.746  
 NT2RI2008396// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.105  
 NT2RI2008481// 0 // 0 // 0 // 5.192 // 0 // 0  
 NT2RI2008714// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 27.330  
 15 NT2RI2008724// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.421  
 NT2RI2008749// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.053  
 NT2RI2008942// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.953  
 NT2RI2009037// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.140  
 NT2RI2009173// 46.845 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.155  
 20 NT2RI2009233// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.402  
 NT2RI2009239// 58.704 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2RI2009406// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.240  
 NT2RI2009583// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.833  
 NT2RI2012350// 0 // 0 // 0 // 0 // 33.597 // 0  
 25 NT2RI2015342// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 14.010  
 NT2RI2018448// 0 // 0 // 0 // 44.206 // 0 // 0  
 NT2RI2018883// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 50.616  
 NT2RI3003738// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 33.781  
 NT2RI3006284// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.854  
 30 NT2RI3006673// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.588  
 NT2RI3007543// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.901  
 NT2RI3007757// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23.555  
 NT2RP6000005// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.193  
 NT2RP6000017// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.787  
 35 NT2RP6000109// 0 // 39.469 // 0 // 0 // 0 // 0  
 NT2RP6000123// 0 // 0 // 8.672 // 2.748 // 0 // 2.187

	NT2RP7000076//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	9.081
	NT2RP7000086//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	23.818
	NT2RP7000173//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.177
	NT2RP7000271//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.649
5	NT2RP7000477//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	18.424
	NT2RP7000600//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.127
	NT2RP7000906//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.430
	NT2RP7001166//	0	//	0	//	0	//	5.251	//	0	//	4.179
	NT2RP7001283//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.145
10	NT2RP7001475//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	32.721
	NT2RP7001591//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	9.685
	NT2RP7001678//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	28.969
	NT2RP7002376//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	22.598
	NT2RP7002379//	0	//	0	//	11.152	//	0	//	0	//	4.688
15	NT2RP7002449//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.763
	NT2RP7002450//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.971
	NT2RP7002594//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	25.442
	NT2RP7002619//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.059
	NT2RP7002802//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.807
20	NT2RP7002982//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	7.240
	NT2RP7003261//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	27.835
	NT2RP7003319//	0	//	18.855	//	0	//	0	//	0	//	0
	NT2RP7003632//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	24.263
	NT2RP7003647//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.576
25	NT2RP7003688//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	16.504
	NT2RP7003960//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.086
	NT2RP7004123//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.574
	NT2RP7004173//	0	//	0	//	0	//	5.362	//	0	//	0
	NT2RP7004196//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.440
30	NT2RP7004348//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.209
	NT2RP7004352//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	12.653
	NT2RP7004373//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.192
	NT2RP7004559//	0	//	0	//	0	//	59.840	//	0	//	0
	NT2RP7004751//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0.872
35	NT2RP7004911//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.283
	NT2RP7004925//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.352

	NT2RP7004946//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.207
	NT2RP7005750//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.664
	NT2RP7006075//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.880
	NT2RP7006141//	0	//	0	//	0	//	5.185	//	0	//	0
5	NT2RP7006188//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	19.396
	NT2RP7006490//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.998
	NT2RP7006701//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	9.364
	NT2RP7006717//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	8.578
	NT2RP7007154//	0	//	11.784	//	0	//	0	//	0	//	0
10	NT2RP7007177//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	7.609
	NT2RP7007610//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.390
	NT2RP7007842//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.572
	NT2RP7007975//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	7.625
	NT2RP7008161//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	11.694
15	NT2RP7008167//	38.118	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	NT2RP7008190//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.471
	NT2RP7008487//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	28.500
	NT2RP7008543//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	10.248
	NT2RP7009012//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	21.118
20	NT2RP7009087//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	9.049
	NT2RP7009108//	0	//	0	//	19.689	//	0	//	0	//	8.277
	NT2RP7009147//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.967
	NT2RP7009149//	0	//	0	//	26.502	//	0	//	0	//	0
	NT2RP7009259//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	20.929
25	NT2RP7009373//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	14.964
	NT2RP7009482//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.590
	NT2RP7011909//	0	//	5.857	//	0	//	0	//	0	//	0
	NT2RP7014005//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	10.836
	NTONG1000033//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	22.820
30	NTONG1000098//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.560
	NTONG1000257//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	10.249
	NTONG1000264//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.815
	NTONG2000265//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.176
	NTONG2000977//	0	//	0	//	21.778	//	0	//	0	//	0
35	NTONG2001137//	0	//	23.650	//	0	//	8.035	//	0	//	0
	NTONG2001222//	0	//	17.136	//	0	//	0	//	0	//	0



	NTONG2001550//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.483
	NTONG2001567//	0	//	0	//	6.793	//	6.458	//	0	//	2.856
	NTONG2001587//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0.554
	NTONG2004918//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	12.061
5	NTONG2005497//	0	//	0	//	6.071	//	0	//	0	//	0
	NTONG2005520//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.199
	NTONG2008483//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.976
	NTONG2008522//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	7.299
	OCBBF1000086//	0	//	0	//	0	//	0	//	64.252	//	0
10	OCBBF1000146//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	25.706
	OCBBF1000188//	0	//	0	//	23.069	//	0	//	0	//	3.879
	OCBBF1000315//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	16.296
	OCBBF2000015//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.474
	OCBBF2000522//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.710
15	OCBBF2000677//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	30.340
	OCBBF2000846//	30.735	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	OCBBF2000986//	0	//	0	//	21.349	//	0	//	0	//	1.795
	OCBBF2001140//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	10.530
	OCBBF2001492//	0	//	0	//	15.200	//	0	//	0	//	1.278
20	OCBBF2001687//	0	//	39.751	//	0	//	0	//	0	//	0
	OCBBF2002086//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.001
	OCBBF2005956//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.287
	OCBBF2006148//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	12.613
	OCBBF2006151//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	10.738
25	OCBBF2007354//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.871
	OCBBF2007829//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.023
	OCBBF2007892//	0	//	0	//	0	//	29.908	//	0	//	0
	OCBBF2008366//	0	//	0	//	0	//	84.965	//	0	//	0
	OCBBF2009242//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.274
30	OCBBF2009424//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	13.516
	OCBBF2010830//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	8.194
	OCBBF2010858//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	12.407
	OCBBF2011073//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.355
	OCBBF2011759//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.741
35	OCBBF2013843//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0.995
	OCBBF2017791//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.386

	OCBBF2018012//	0	//	0	//	62.179	//	0	//	0	//	0
	OCBBF2018362//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	42.846
	OCBBF2018827//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	9.139
	OCBBF2018873//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.581
5	OCBBF2027148//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	43.340
	OCBBF3001333//	0	//	0	//	0	//	22.556	//	0	//	0
	OCBBF3004487//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	8.439
	PEBLM1000174//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	8.907
	PEBLM2000222//	0	//	12.004	//	0	//	0	//	0	//	0
10	PEBLM2000395//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.390
	PEBLM2004452//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	15.083
	PEBLM2004666//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.920
	PEBLM2007188//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	16.259
	PEBLM2007774//	0	//	0	//	0	//	4.229	//	0	//	0
15	PEBLM2008106//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	19.858
	PERIC2007068//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.874
	PLACE5000013//	0	//	0	//	35.166	//	0	//	0	//	0
	PLACE5000159//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.233
	PLACE6000145//	0	//	0	//	22.959	//	0	//	0	//	0
20	PLACE6000379//	0	//	0	//	0	//	2.480	//	0	//	1.645
	PLACE6000414//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	14.320
	PLACE6001064//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.069
	PLACE6001281//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.412
	PLACE6002084//	15.511	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.376
25	PLACE6002102//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	7.892
	PLACE6003383//	0	//	0	//	26.442	//	0	//	0	//	0
	PLACE6003393//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	14.143
	PLACE6003745//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	9.787
	PLACE6004101//	0	//	92.071	//	0	//	0	//	0	//	0
30	PLACE6004312//	0	//	12.463	//	0	//	0	//	0	//	1.123
	PLACE6005294//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	22.427
	PLACE6006418//	0	//	0	//	0	//	38.926	//	0	//	10.327
	PLACE6006549//	0	//	16.501	//	0	//	0	//	0	//	0
	PLACE6010077//	0	//	0	//	19.288	//	0	//	0	//	0
35	PLACE6013222//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	9.178
	PLACE6018487//	0	//	0	//	0	//	4.685	//	0	//	0

	PLACE7004103// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12.044
	PROST1000033// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 20.520
	PROST1000097// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.095
	PROST1000199// 0 // 15.099 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
5	PROST1000220// 0 // 14.031 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.265
	PROST1000226// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.332
	PROST1000272// 0 // 0 // 69.900 // 0 // 0 // 0 // 0
	PROST1000343// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 10.582
	PROST1000526// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.706
10	PROST2000138// 0 // 1.791 // 3.840 // 1.217 // 0 // 2.906
	PROST2000165// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.008
	PROST2000176// 0 // 0 // 0 // 17.819 // 0 // 0
	PROST2000284// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.045
	PROST2001521// 0 // 0 // 0 // 8.530 // 0 // 0
15	PROST2002651// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.570
	PROST2003232// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.271
	PROST2004095// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.487
	PROST2004270// 0 // 12.152 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4.381
	PROST2004416// 0 // 0 // 0 // 4.774 // 0 // 1.266
20	PROST2005039// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 25.668
	PROST2005604// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 17.381
	PROST2006060// 0 // 0 // 0 // 46.875 // 0 // 0
	PROST2006260// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 30.337
	PROST2007612// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.948
25	PROST2008271// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.299
	PROST2008360// 0 // 0 // 0 // 12.636 // 0 // 0
	PROST2008489// 0 // 0 // 14.347 // 0 // 0 // 0
	PROST2010782// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.453
	PROST2011410// 0 // 81.943 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
30	PROST2011577// 0 // 0 // 22.797 // 0 // 0 // 0 // 0
	PROST2012140// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 34.435
	PROST2017529// 0 // 52.453 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
	PROST2017692// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.373
	PROST2018090// 0 // 44.955 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0
35	PUAEN1000065// 0 // 0 // 0 // 4.702 // 0 // 0
	PUAEN1000081// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 24.817

	PUAEN1000164//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.224
	PUAEN2000312//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	16.489
	PUAEN2000374//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.788
	PUAEN2000535//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.996
5	PUAEN2003018//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.243
	PUAEN2009174//	0	//	0	//	62.793	//	0	//	0	//	0
	PUAEN2009348//	0	//	0	//	0	//	55.441	//	0	//	0
	RECTM2000433//	0	//	0	//	0	//	24.395	//	0	//	0
	SKMUS1000022//	17.481	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.550
10	SKMUS1000138//	0	//	0	//	0	//	0.674	//	0	//	0
	SKMUS1000176//	0	//	0	//	0	//	0	//	72.419	//	0
	SKMUS1000177//	0	//	0	//	0	//	16.579	//	0	//	8.797
	SKMUS1000186//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.495
	SKMUS2000361//	44.913	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
15	SKMUS2000821//	0	//	16.403	//	0	//	0	//	0	//	0
	SKMUS2000954//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.166
	SKMUS2001454//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0.629
	SKMUS2001528//	0	//	0	//	0	//	8.812	//	0	//	0
	SKMUS2001634//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	7.315
20	SKNMC1000168//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.560
	SKNMC1000229//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	19.583
	SKNMC1000251//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	26.129
	SKNMC2000065//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.021
	SKNMC2000097//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.660
25	SKNMC2000305//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.561
	SKNMC2000322//	0	//	29.184	//	0	//	0	//	0	//	0
	SKNMC2000635//	0	//	0	//	11.921	//	0	//	0	//	1.670
	SKNMC2000649//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.699
	SKNMC2000698//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	11.541
30	SKNMC2000877//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	8.828
	SKNMC2003639//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	19.285
	SKNSH2000347//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	8.358
	SKNSH2000716//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.228
	SKNSH2000819//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.636
35	SKNSH2002325//	0	//	0	//	0	//	26.801	//	0	//	0
	SKNSH2005061//	71.198	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0

	SMINT1000131//	0	//	0	//	20.288	//	0	//	0	//	0
	SMINT2000018//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	15.683
	SMINT2000441//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.203
	SMINT2000468//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	12.784
5	SMINT2001222//	0	//	85.415	//	0	//	0	//	0	//	0
	SMINT2002328//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	34.547
	SMINT2003074//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.106
	SMINT2003551//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	25.838
	SMINT2008917//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	20.839
10	SMINT2008921//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.067
	SMINT2009216//	0	//	0	//	0	//	38.861	//	0	//	0
	SMINT2010200//	0	//	0	//	0	//	66.550	//	0	//	0
	SMINT2012291//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	8.589
	SMINT2017964//	0	//	0	//	0	//	34.030	//	0	//	0
15	SPLN1000166//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.105
	SPLN2000072//	0	//	0	//	0	//	42.162	//	0	//	0
	SPLN2000505//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.570
	SPLN2001141//	0	//	0	//	0	//	6.630	//	0	//	0
	SPLN2002467//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.068
20	SPLN2002493//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.224
	SPLN2004078//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	27.833
	SPLN2004555//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	7.930
	SPLN2004773//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.651
	SPLN2006133//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.534
25	SPLN2006374//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.831
	SPLN2007498//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.874
	SPLN2009970//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	9.499
	SPLN2010195//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.336
	SPLN2010986//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	37.509
30	SPLN2011758//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	9.782
	SPLN2012523//	44.843	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
	SPLN2012571//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.921
	SPLN2014911//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.930
	SPLN2016139//	53.814	//	0	//	0	//	0	//	0	//	0
35	SPLN2017918//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.094
	SPLN2019077//	0	//	0	//	0	//	37.244	//	0	//	0



	TESTI2002365//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.068
	TESTI2003005//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.659
	TESTI2003413//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	9.699
	TESTI2004080//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	18.180
5	TESTI2004295//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	30.503
	TESTI2004737//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.299
	TESTI2005564//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.821
	TESTI2005743//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.091
	TESTI2005767//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.094
10	TESTI2005784//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.540
	TESTI2005788//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	8.614
	TESTI2006051//	0	//	0	//	0	//	5.946	//	0	//	0
	TESTI2006453//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.270
	TESTI2006872//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	10.235
15	TESTI2007211//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	6.152
	TESTI2007311//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	14.331
	TESTI2007998//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.890
	TESTI2008240//	0	//	0	//	11.080	//	0	//	0	//	0.466
	TESTI2009402//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	17.075
20	TESTI2009423//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	30.119
	TESTI2009474//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	3.763
	TESTI2009520//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	12.571
	TESTI2009577//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	9.876
	TESTI2010513//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.391
25	TESTI2012104//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	18.132
	TESTI2012778//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.409
	TESTI2015246//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	22.051
	TESTI2015626//	0	//	0	//	0	//	2.309	//	0	//	0
	TESTI2017954//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.468
30	TESTI2018014//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	7.179
	TESTI2018462//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.263
	TESTI2018611//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.957
	TESTI2019729//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	74.021
	TESTI2021124//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	10.645
35	TESTI2024844//	48.116	//	23.675	//	0	//	0	//	0	//	0
	TESTI2025422//	0	//	51.293	//	0	//	0	//	0	//	0

TESTI2028296// 0 // 50.959 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TESTI2034940// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 21.867 // 0  
 TESTI2044276// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8.832  
 TESTI2045155// 0 // 0 // 0 // 80.865 // 0 // 0  
 5 TESTI2046456// 19.441 // 0 // 10.254 // 0 // 0 // 4.311  
 TESTI2052693// 0 // 0 // 0 // 23.507 // 0 // 0  
 TESTI4000014// 7.500 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0.665  
 TESTI4002202// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.175  
 TESTI4002799// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.645  
 10 TESTI4003150// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 27.660  
 TESTI4008018// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 74.021  
 TESTI4009286// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.350  
 TESTI4010851// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.018  
 TESTI4013441// 0 // 0 // 10.424 // 0 // 0 // 0.876  
 15 TESTI4013474// 43.396 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0  
 TESTI4013675// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18.389  
 TESTI4037156// 0 // 0 // 0 // 1.943 // 0 // 0  
 TESTI4038099// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 41.085  
 TESTI4038284// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.430  
 20 THYMU1000002// 0 // 0 // 0 // 4.155 // 0 // 1.102  
 THYMU1000016// 0 // 7.986 // 0 // 0 // 0 // 0.720  
 THYMU1000041// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13.287  
 THYMU1000109// 0 // 0 // 0 // 5.525 // 0 // 0  
 THYMU1000329// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9.927  
 25 THYMU1000374// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2.790  
 THYMU1000428// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.059  
 THYMU1000490// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 32.041  
 THYMU2000382// 0 // 12.526 // 0 // 0 // 0 // 0  
 THYMU2000684// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7.755  
 30 THYMU2000946// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5.390  
 THYMU2001018// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 16.822  
 THYMU2002583// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1.931  
 THYMU2003012// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6.529  
 THYMU2003046// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3.580  
 35 THYMU2003419// 0 // 0 // 0 // 0 // 42.154 // 3.741  
 THYMU2003542// 0 // 44.660 // 0 // 0 // 0 // 0





	TRACH2001101	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19. 803
	TRACH2001289	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1. 899
	TRACH2001341	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11. 871
	TRACH2001428	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4. 701
5	TRACH2001432	// 0 // 22. 988 // 0 // 0 // 0 // 0 //
	TRACH2001607	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3. 741
	TRACH2001612	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 7. 440
	TRACH2001810	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2. 893
	TRACH2002537	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 5. 182
10	TRACH2002803	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 11. 644
	TRACH2003323	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13. 259
	TRACH2005811	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 3. 928
	TRACH2006866	// 0 // 0 // 0 // 34. 834 // 0 // 0 //
	TRACH2007059	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 62. 446
15	TRACH2007399	// 0 // 0 // 10. 435 // 0 // 0 // 0 //
	TRACH2007816	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 18. 594
	TRACH2008472	// 0 // 0 // 0 // 11. 015 // 0 // 0 //
	TRACH2009851	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 28. 006
	TRACH2014077	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 6. 336
20	TRACH2014124	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 1. 923
	TRACH2015823	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12. 223
	TRACH2025535	// 0 // 0 // 0 // 16. 304 // 0 // 2. 163
	TRACH3006717	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 13. 669
	TRACH3007479	// 0 // 0 // 47. 650 // 0 // 0 // 0 //
25	TRACH3007625	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4. 379
	TRACH3016805	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 8. 386
	TRACH3036932	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 27. 304
	TRACH3038399	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 23. 161
	TSTOM2000315	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 4. 245
30	TSTOM2000553	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 12. 559
	UMVEN2000152	// 0 // 16. 277 // 0 // 0 // 0 // 0 //
	UMVEN2000453	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2. 917
	UTERU2000023	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 19. 067
	UTERU2000095	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 2. 313
35	UTERU2000263	// 0 // 10. 589 // 11. 351 // 0 // 0 // 0 //
	UTERU2000300	// 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 0 // 9. 187

	UTERU2000424//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	1.582
	UTERU2001607//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.748
	UTERU2001658//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	16.498
	UTERU2003057//	0	//	0	//	57.297	//	0	//	0	//	0
5	UTERU2004037//	0	//	0	//	0	//	15.393	//	0	//	0
	UTERU2004197//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	7.490
	UTERU2004520//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	60.963
	UTERU2004688//	0	//	22.977	//	0	//	0	//	0	//	0
	UTERU2005593//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.091
10	UTERU2005621//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	8.397
	UTERU2006593//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.750
	UTERU2008085//	0	//	1.866	//	0	//	6.340	//	0	//	0.168
	UTERU2008938//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.584
	UTERU2010417//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.936
15	UTERU2011906//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	12.702
	UTERU2012407//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	45.844
	UTERU2014898//	0	//	31.445	//	0	//	0	//	0	//	0
	UTERU2015653//	0	//	0	//	12.924	//	0	//	0	//	0
	UTERU2017762//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	60.963
20	UTERU2019096//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	4.290
	UTERU2023175//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	2.773
	UTERU2024969//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	5.981
	UTERU3000298//	0	//	0	//	0	//	0	//	0	//	8.617
	UTERU3005767//	0	//	24.596	//	0	//	8.356	//	0	//	0
25	<hr/>											

Genes whose expression levels were negligibly low in each of the above-described libraries are shown with their clone names below.

30	3NB691000018, 3NB691000085, 3NB691000113, 3NB691000129,
	3NB692000012, 3NB692000029, 3NB692000102, 3NB692000154,
	3NB692000276, 3NB692000305, 3NB692000330, 3NB692000374,
	3NB692000429, 3NB692000484, 3NB692000529, 3NB692000545,
	3NB692000973, 3NB692001002, 3NB692001022, 3NB692001034,
35	3NB692001040, 3NB692001123, 3NB692001267, 3NB692001288,
	3NB692001349, 3NB692001366, 3NB692001408, 3NB692001442,

3NB692001459, 3NB692001471, 3NB692001496, 3NB692001501,  
3NB692001507, 3NB692001511, 3NB692001519, 3NB692001520,  
3NB692001528, 3NB692001538, 3NB692001548, 3NB692001557,  
3NB692001637, 3NB692001719, 3NB692001853, 3NB692001861,  
5 3NB692002051, 3NB692002365, 3NB692002685, 3NB692002806,  
3NB692003538, 3NB692004045, 3NB692004724, 3NB692005439,  
3NB692006952, 3NB692008178, 3NB692008729, ACTVT2000380,  
ADIPS1000064, ADIPS2000069, ADIPS2000088, ADIPS2000245,  
ADIPS2000425, ADRGL1000002, ADRGL1000018, ADRGL1000033,  
10 ADRGL1000038, ADRGL1000065, ADRGL1000067, ADRGL1000111,  
ADRGL1000144, ADRGL1000147, ADRGL1000160, ADRGL1000165,  
ADRGL1000182, ADRGL2000042, ADRGL2000056, ADRGL2000064,  
ADRGL2000074, ADRGL2000085, ADRGL2000097, ADRGL2000117,  
ADRGL2000142, ADRGL2000172, ADRGL2000248, ADRGL2000261,  
15 ADRGL2000323, ADRGL2000328, ADRGL2000353, ADRGL2000384,  
ADRGL2000428, ADRGL2000636, ADRGL2000644, ADRGL2000968,  
ADRGL2001119, ADRGL2001229, ADRGL2001287, ADRGL2001301,  
ADRGL2001354, ADRGL2001554, ADRGL2001651, ADRGL2001756,  
ADRGL2001836, ADRGL2001854, ADRGL2002013, ADRGL2002029,  
20 ADRGL2002191, ADRGL2002260, ADRGL2002392, ADRGL2002679,  
ADRGL2002753, ADRGL2002857, ADRGL2003017, ADRGL2003329,  
ADRGL2003552, ADRGL2003585, ADRGL2003638, ADRGL2003684,  
ADRGL2003773, ADRGL2003785, ADRGL2004031, ADRGL2004077,  
ADRGL2004451, ADRGL2004459, ADRGL2004676, ADRGL2004708,  
25 ADRGL2004724, ADRGL2004749, ADRGL2004770, ADRGL2004777,  
ADRGL2004833, ADRGL2005336, ADRGL2005564, ADRGL2005756,  
ADRGL2005838, ADRGL2005926, ADRGL2005961, ADRGL2006034,  
ADRGL2006124, ADRGL2006177, ADRGL2006193, ADRGL2006377,  
ADRGL2006677, ADRGL2006732, ADRGL2006767, ADRGL2006817,  
30 ADRGL2006846, ADRGL2006886, ADRGL2007080, ADRGL2007125,  
ADRGL2007283, ADRGL2007313, ADRGL2007357, ADRGL2007636,  
ADRGL2007651, ADRGL2007810, ADRGL2007877, ADRGL2007906,  
ADRGL2007974, ADRGL2008023, ADRGL2008331, ADRGL2008337,  
ADRGL2008535, ADRGL2008966, ADRGL2009146, ADRGL2009273,  
35 ADRGL2009324, ADRGL2009489, ADRGL2009533, ADRGL2009691,  
ADRGL2009755, ADRGL2010152, ADRGL2010315, ADRGL2010594,

ADRGL2010860, ADRGL2010974, ADRGL2011190, ADRGL2011330,  
ADRGL2012038, ADRGL2012179, AHMSC1000138, ASTRO1000009,  
ASTRO1000018, ASTRO1000029, ASTRO1000096, ASTRO1000165,  
ASTRO2000011, ASTRO2000095, ASTRO2000141, ASTRO2000191,  
5 ASTRO2000278, ASTRO2000372, ASTRO2000381, ASTRO2000403,  
ASTRO2000417, ASTRO2000480, ASTRO2000482, ASTRO2000533,  
ASTRO2000653, ASTRO2000662, ASTRO2000725, ASTRO2000801,  
ASTRO2000914, ASTRO2001001, ASTRO2001008, ASTRO2001088,  
ASTRO2001107, ASTRO2001122, ASTRO2001227, ASTRO2001249,  
10 ASTRO2001480, ASTRO2001806, ASTRO2002024, ASTRO2002035,  
ASTRO2002064, ASTRO2002202, ASTRO2002459, ASTRO2002571,  
ASTRO2002632, ASTRO2002659, ASTRO2002693, ASTRO2002720,  
ASTRO2002733, ASTRO2002743, ASTRO2002842, ASTRO2003212,  
ASTRO2003316, ASTRO2003574, ASTRO2003581, ASTRO2003740,  
15 ASTRO2003840, ASTRO2003925, ASTRO2003960, ASTRO2004051,  
ASTRO2004177, ASTRO2004217, ASTRO2004297, ASTRO2004584,  
ASTRO2004628, ASTRO2004751, ASTRO2004877, ASTRO2004974,  
ASTRO2005008, ASTRO2005081, ASTRO2005096, ASTRO2005273,  
ASTRO2005343, ASTRO2005360, ASTRO2005413, ASTRO2005423,  
20 ASTRO2005553, ASTRO2005557, ASTRO2005575, ASTRO2005593,  
ASTRO2005687, ASTRO2005726, ASTRO2005896, ASTRO2005902,  
ASTRO2006356, ASTRO2006475, ASTRO2006747, ASTRO2006920,  
ASTRO2006952, ASTRO2007047, ASTRO2007377, ASTRO2007515,  
ASTRO2007578, ASTRO2007643, ASTRO2007666, ASTRO2007956,  
25 ASTRO2007962, ASTRO2008239, ASTRO2008409, ASTRO2008425,  
ASTRO2008508, ASTRO2008777, ASTRO2008895, ASTRO2008960,  
ASTRO2008972, ASTRO2009068, ASTRO2009118, ASTRO2009177,  
ASTRO2009333, ASTRO2009458, ASTRO2009526, ASTRO2009879,  
ASTRO2010072, ASTRO2010582, ASTRO2010615, ASTRO2010799,  
30 ASTRO2010962, ASTRO2010996, ASTRO2011149, ASTRO2011422,  
ASTRO2011426, ASTRO2011437, ASTRO2011461, ASTRO2011834,  
ASTRO2011893, ASTRO2012552, ASTRO2013124, ASTRO2013585,  
ASTRO2013671, ASTRO2013802, ASTRO2014135, ASTRO2014174,  
ASTRO2014211, ASTRO2014363, ASTRO2014392, ASTRO2014498,  
35 ASTRO2014561, ASTRO2014576, ASTRO2014863, ASTRO2014923,  
ASTRO2014961, ASTRO2015162, ASTRO2015185, ASTRO2015328,

ASTRO2016044, ASTRO2016114, ASTRO2016148, ASTRO2016681,  
ASTRO2016819, ASTRO2016847, ASTRO2016892, ASTRO2017348,  
ASTRO2017627, ASTRO2018169, ASTRO2018373, ASTRO2018540,  
ASTRO2019039, ASTRO2019171, ASTRO3000154, ASTRO3000172,  
5 ASTRO3000177, ASTRO3000301, ASTRO3000474, ASTRO3000482,  
BEAST2000454, BGGI11000123, BGGI11000193, BGGI11000285,  
BGGI12000022, BGGI12000054, BGGI12000067, BGGI12000161,  
BGGI12000533, BGGI12000544, BGGI12000616, BGGI12000684,  
BGGI12000693, BGGI12000839, BGGI12001002, BGGI12001075,  
10 BGGI12001097, BGGI12001241, BGGI12001247, BGGI12001682,  
BGGI12001714, BLADE1000176, BLADE2000181, BLADE2000256,  
BLADE2000340, BLADE2000389, BLADE2000463, BLADE2000492,  
BLADE2000579, BLADE2000640, BLADE2000866, BLADE2000938,  
BLADE2001031, BLADE2001133, BLADE2001138, BLADE2001141,  
15 BLADE2001371, BLADE2001458, BLADE2001575, BLADE2001753,  
BLADE2001935, BLADE2001940, BLADE2001987, BLADE2002073,  
BLADE2002310, BLADE2002730, BLADE2002738, BLADE2002744,  
BLADE2002782, BLADE2002947, BLADE2002972, BLADE2003474,  
BLADE2003916, BLADE2004089, BLADE2004345, BLADE2004389,  
20 BLADE2004462, BLADE2004628, BLADE2004670, BLADE2004722,  
BLADE2004849, BLADE2005036, BLADE2005038, BLADE2005229,  
BLADE2005459, BLADE2005792, BLADE2006043, BLADE2006412,  
BLADE2006415, BLADE2006607, BLADE2006826, BLADE2006830,  
BLADE2006849, BLADE2006947, BLADE2007033, BLADE2007043,  
25 BLADE2007589, BLADE2007722, BLADE2007735, BLADE2007744,  
BLADE2007799, BLADE2007923, BLADE2007935, BLADE2007958,  
BLADE2008281, BLADE2008398, BLADE2008454, BLADE2008461,  
BLADE2008479, BLADE2008539, BLADE2008809, BLADE2008995,  
BLADE2009452, BLADE2009479, BLADE2009593, BNGH41000098,  
30 BNGH41000104, BNGH41000118, BNGH41000137, BNGH41000153,  
BNGH41000169, BNGH41000177, BNGH41000216, BNGH41000235,  
BNGH42000130, BNGH42000132, BNGH42000405, BNGH42000675,  
BNGH42000739, BNGH42000791, BNGH42000815, BNGH42000994,  
BNGH42001247, BNGH42001406, BNGH42001576, BNGH42001724,  
35 BNGH42002244, BNGH42002387, BNGH42002487, BNGH42002489,  
BNGH42003529, BNGH42003570, BNGH42003641, BNGH42004076,